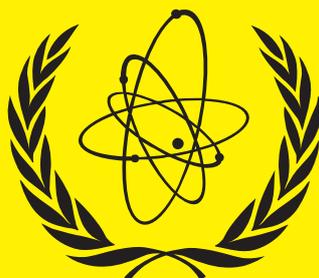


Резолюции и другие решения Генеральной конференции

Шестьдесят восьмая очередная сессия
16-20 сентября 2024 года



IAEA

Международное агентство по атомной энергии

Резолюции и другие решения Генеральной конференции

Шестьдесят восьмая очередная сессия
16-20 сентября 2024 года



IAEA

Международное агентство по атомной энергии

Резолюции и другие решения Генеральной конференции

**Шестьдесят восьмая очередная сессия
16-20 сентября 2024 года**

GC(68)/RES/DEC(2024)

Отпечатано
Международным агентством по атомной энергии в Австрии
Август 2025 года



IAEA

Международное агентство по атомной энергии

Содержание

	<u>Стр.</u>
Вводная записка	vii
Повестка дня шестьдесят восьмой очередной сессии	ix

Резолюции

Номер	Название	Дата принятия (2024 год)	Пункт повестки дня	Официальный протокол	Стр.
GC(68)/RES/1	Заявление о приеме в члены Агентства Островов Кука	16 сентября	2	GC(68)/OR.1, пункты 43-45	1
GC(68)/RES/2	Заявление о приеме в члены Агентства Федеративной Республики Сомали	16 сентября	2	GC(68)/OR.1, пункты 43-45	1
GC(68)/RES/3	Финансовые ведомости Агентства за 2023 год	19 сентября	9	GC(68)/OR.7, пункт 84	2
GC(68)/RES/4	Ассигнования по регулярному бюджету на 2025 год	19 сентября	10	GC(68)/OR.7, пункт 85	2
GC(68)/RES/5	Ассигнования в Фонд технического сотрудничества на 2025 год	19 сентября	10	GC(68)/OR.7, пункт 85	6
GC(68)/RES/6	Фонд оборотных средств на 2025 год	19 сентября	10	GC(68)/OR.7, пункт 85	7
GC(68)/RES/7	Шкала взносов государств-членов в регулярный бюджет на 2025 год	19 сентября	12	GC(68)/OR.7, пункт 87	8
GC(68)/RES/8	Ядерная и радиационная безопасность	20 сентября	13	GC(68)/OR.11, пункты 32 и 33	12

Номер	Название	Дата принятия (2024 год)	Пункт повестки дня	Официальный протокол	Стр.
GC(68)/RES/9	Физическая ядерная безопасность	20 сентября	14	GC(68)/OR.11, пункт 17	40
GC(68)/RES/10	Укрепление деятельности Агентства в области технического сотрудничества	19 сентября	15	GC(68)/OR.7, пункт 88	55
GC(68)/RES/11	Укрепление деятельности Агентства, связанной с ядерной наукой, технологиями и применениями	20 сентября	16	GC(68)/OR.11, пункт 18	76
GC(68)/RES/12	Повышение действенности и эффективности гарантий Агентства	19 сентября	17	GC(68)/OR.7, пункт 114	153
GC(68)/RES/13	Осуществление Соглашения между Агентством и Корейской Народно- Демократической Республикой о применении гарантий в связи с ДНЯО	19 сентября	18	GC(68)/OR.7, пункты 136 и 137	161
GC(68)/RES/14	Применение гарантий МАГАТЭ на Ближнем Востоке	19 сентября	19	GC(68)/OR.8, пункты 76-81	165
GC(68)/RES/15	Ядерная безопасность, физическая ядерная безопасность и гарантии на Украине	20 сентября	24	GC(68)/OR.10, пункты 146 и 147	167
GC(68)/RES/16	Проверка полномочий делегатов	16 сентября	26	GC(68)/OR.2, пункты 7 и 8	169
GC(68)/RES/17	Проверка полномочий делегатов	19 сентября	26	GC(68)/OR.7, пункты 17 и 18	170

Другие решения

Номер	Название	Дата принятия (2024 год)	Пункт повестки дня	Стр.
GC(68)/DEC/1	Выборы Председателя	16 сентября	1	171
GC(68)/DEC/2	Выборы заместителей Председателя	16 сентября	1	171
GC(68)/DEC/3	Выборы Председателя Комитета полного состава	16 сентября	1	171
GC(68)/DEC/4	Выборы дополнительных членов Генерального комитета	16 сентября	1	171
GC(68)/DEC/5	Утверждение повестки дня и распределение пунктов для первоначального обсуждения	16 сентября	5	172
GC(68)/DEC/6	Дата закрытия данной сессии	16 сентября	5	172
GC(68)/DEC/7	Дата открытия шестьдесят девятой очередной сессии Генеральной конференции	16 сентября	5	172
GC(68)/DEC/8	Выборы членов Совета управляющих (на 2024–2026 годы)	19 сентября	9	172
GC(68)/DEC/9	Поправка к статье XIV.A Устава	19 сентября	11	173
GC(68)/DEC/10	Обеспечение эффективности и результативности процесса принятия решений в МАГАТЭ	19 сентября	23	174
GC(68)/DEC/11	Выборы в Комитет по пенсиям персонала Агентства	19 сентября	25	174

Вводная записка

1. В настоящем издании воспроизведены 17 резолюций и 11 других решений, принятых Генеральной конференцией на ее шестьдесят восьмой (2024 года) очередной сессии.
2. Для справки перед резолюциями приведена повестка дня сессии. Перед названием каждой резолюции указан символ с порядковым номером, который может быть использован для ссылок. Все имеющиеся примечания к резолюциям даются ниже текста с левой стороны; с правой стороны указываются дата принятия резолюции и соответствующий пункт повестки дня и приводится ссылка на протокол заседания, на котором была принята данная резолюция. Другие решения, принятые Конференцией, изложены аналогичным образом.
3. Настоящее издание следует рассматривать в совокупности с краткими протоколами Генеральной конференции, содержащими подробные сведения о ходе заседаний (GC(68)/OR.1-11).

Повестка дня шестьдесят восьмой (2024 года) очередной сессии*

Номер пункта	Название	Распределение для первоначального обсуждения
1	Выборы должностных лиц и назначение Генерального комитета	Пленарное заседание
2	Заявления о приеме в члены Агентства	Пленарное заседание
3	Послание Генерального секретаря Организации Объединенных Наций	Пленарное заседание
4	Выступление Генерального директора	Пленарное заседание
5	Порядок работы Конференции	Генеральный комитет
	а) Утверждение повестки дня и распределение пунктов для первоначального обсуждения	
	б) Дата закрытия данной сессии и дата открытия следующей сессии	
6	Взносы в Фонд технического сотрудничества на 2025 год	Пленарное заседание
7	Общая дискуссия и годовой доклад за 2023 год	Пленарное заседание
8	Выборы членов Совета управляющих	Пленарное заседание
9	Финансовые ведомости Агентства за 2023 год	Комитет полного состава
10	Обновление бюджета Агентства на 2025 год	Комитет полного состава
11	Поправка к статье XIV.A Устава	Комитет полного состава
12	Шкала взносов государств-членов в регулярный бюджет на 2025 год	Комитет полного состава
13	Ядерная и радиационная безопасность	Комитет полного состава
14	Физическая ядерная безопасность	Комитет полного состава
15	Укрепление деятельности Агентства в области технического сотрудничества	Комитет полного состава
16	Укрепление деятельности Агентства, связанной с ядерной наукой, технологиями и применениями	Комитет полного состава
17	Повышение действенности и эффективности гарантий Агентства	Комитет полного состава

* GC(68)/21.

18	Осуществление Соглашения между Агентством и Корейской Народно-Демократической Республикой о применении гарантий в связи с ДНЯО	Пленарное заседание
19	Применение гарантий МАГАТЭ на Ближнем Востоке	Пленарное заседание
20	Ядерный потенциал Израиля	Пленарное заседание
21	Передача ядерных материалов в контексте AUKUS и применение соответствующих гарантий во всех аспектах согласно ДНЯО	Пленарное заседание
22	Восстановление суверенного равенства государств-членов в МАГАТЭ	Пленарное заседание
23	Обеспечение эффективности и результативности процесса принятия решений в МАГАТЭ	Комитет полного состава
24	Ядерная безопасность, физическая ядерная безопасность и гарантии на Украине	Пленарное заседание
25	Выборы в Комитет по пенсиям персонала Агентства	Комитет полного состава
26	Проверка полномочий делегатов	Генеральный комитет
27	Доклад о взятых обязательствах по взносам в Фонд технического сотрудничества на 2025 год	Пленарное заседание

Информационные документы

GC(68)/INF/1	Внесение в список выступающих в общей дискуссии
GC(68)/INF/2	Обзор ядерной безопасности — 2024
GC(68)/INF/3	Обзор физической ядерной безопасности — 2024
GC(68)/INF/4	Обзор ядерных технологий — 2024
GC(68)/INF/5	Список участников
GC(68)/INF/6	Международная конференция «Физическая ядерная безопасность: задел на будущее» – 20-24 мая 2024 года
GC(68)/INF/7	Доклад о техническом сотрудничестве за 2023 год
GC(68)/INF/7/Supplement	Доклад о техническом сотрудничестве за 2023 год. Дополнение (только на английском языке)
GC(68)/INF/8	Ведомости денежных взносов в МАГАТЭ
GC(68)/INF/8/ Mod.1	Ведомости денежных взносов в МАГАТЭ
GC(68)/INF/9	Доклад о мерах, принятых для облегчения выплаты взносов, и доклад о государствах-членах, участвующих в плане выплат

1. утверждает прием Федеративной Республики Сомали в члены Агентства;
2. определяет в соответствии с положением 5.09 Финансовых положений⁶, что в том случае, если Федеративная Республика Сомали становится членом Агентства в течение оставшегося периода 2024 года или в 2025 году, будет установлена соответствующая причитающаяся с нее сумма:
 - а) аванса или авансов в Фонд оборотных средств в соответствии с положением 7.04 Финансовых положений⁷;
 - б) взноса или взносов в регулярный бюджет Агентства в соответствии с принципами и порядком, определенными Конференцией в отношении установления взносов членом⁸.

*16 сентября 2024 года
Пункт 2 повестки дня
GC(68)/OR.1, пункты 43-45*

GC(68)/RES/3

Финансовые ведомости Агентства за 2023 год

Генеральная конференция,

учитывая положение 11.03 (b) Финансовых положений,

принимает к сведению доклад Внешнего аудитора о финансовых ведомостях Агентства за 2023 год и доклад Совета управляющих по этому вопросу⁹.

*19 сентября 2024 года
Пункт 9 повестки дня
GC(68)/OR.7, пункт 84*

GC(68)/RES/4

Ассигнования по регулярному бюджету на 2025 год

Генеральная конференция,

принимая рекомендации Совета управляющих относительно регулярного бюджета Агентства на 2025 год¹⁰,

1. ассигнует на покрытие оперативной части расходов Агентства по регулярному бюджету в 2025 году на основе обменного курса 1,00 долл. США за 1,00 евро сумму в размере 439 481 332 евро следующим образом¹¹:

⁶ INFCIRC/8/Rev.4.

⁷ INFCIRC/8/Rev.4.

⁸ Резолюции GC(III)RES/50, GC(XXI)RES/351, GC(39)RES/11, GC(44)/RES/9 и GC(47)/RES/5 соответственно.

⁹ GC(68)/4.

¹⁰ Документ GC(68)/5.

¹¹ Разделы ассигнований 1–6 представляют основные программы Агентства.

	евро
1. Ядерная энергетика, топливный цикл и ядерная наука	47 737 121
2. Ядерные методы для развития и охраны окружающей среды	48 545 625
3. Ядерная безопасность и физическая ядерная безопасность	42 753 332
4. Ядерная проверка	171 419 868
5. Услуги в области политики, управления и администрации	94 297 698
6. Управление техническим сотрудничеством в целях развития	31 075 389
Итого, по основным программам	435 829 033
7. Компенсируемая работа для других	3 652 299
ИТОГО	439 481 332

суммы в разделах ассигнований должны корректироваться в соответствии с корректировочной формулой, приведенной в приложении А.1, с тем чтобы учесть колебания обменного курса в течение года;

2. постановляет, что указанные выше ассигнования финансируются после вычета:

- поступлений от компенсируемой работы для других (раздел 7);
- других разных поступлений в размере 3 135 000 евро;

за счет взносов государств-членов, сумма которых в соответствии со шкалой обязательных взносов, установленной Генеральной конференцией в резолюции GC(68)/RES/7, и при обменном курсе 1,00 долл. США за 1,00 евро составляет 432 694 033 евро (371 988 315 евро плюс 60 705 718 долл. США);

3. ассигнует на долю расходов Агентства по регулярному бюджету в 2025 году, относящуюся к капиталовложениям, на основе обменного курса 1,00 долл. США за 1,00 евро сумму 6 279 168 евро следующим образом¹²:

	евро
1. Ядерная энергетика, топливный цикл и ядерная наука	-
2. Ядерные методы для развития и охраны окружающей среды	-
3. Ядерная безопасность и физическая ядерная безопасность	313 958
4. Ядерная проверка	1 360 486
5. Услуги в области политики, управления и администрации	4 290 765
6. Управление техническим сотрудничеством в целях развития	313 958
ИТОГО	<hr/> 6 279 168

суммы в разделах ассигнований должны корректироваться в соответствии с корректировочной формулой, приведенной в приложении А.2, с тем чтобы учесть колебания обменного курса в течение года;

4. постановляет, что указанные выше ассигнования финансируются за счет взносов государств-членов, сумма которых в соответствии со шкалой взносов, установленной Генеральной конференцией в резолюции GC(V)/RES/7, и при обменном курсе 1,00 долл. США за 1,00 евро составляет 6 279 168 евро;

5. санкционирует перевод доли регулярного бюджета, относящейся к капиталовложениям, в Фонд основных капиталовложений;

6. уполномочивает Генерального директора:

- а. производить расходы в дополнение к тем, которые предусмотрены в регулярном бюджете на 2025 год, при условии, что соответствующее вознаграждение любого задействованного персонала и все другие расходы полностью покрываются за счет поступлений от продажи, работ, выполняемых для государств-членов или международных организаций, субсидий на проведение исследований, специальных взносов или из других источников помимо регулярного бюджета на 2025 год;
- б. с одобрения Совета управляющих производить переводы средств между любыми разделами, перечисленными в пунктах 1 и 3 выше.

¹² См. сноску 2.

ДОБАВЛЕНИЕ

А.1. АССИГНОВАНИЯ ПО ОПЕРАТИВНОЙ ЧАСТИ РЕГУЛЯРНОГО БЮДЖЕТА В 2025 ГОДУ

КОРРЕКТИРОВОЧНАЯ ФОРМУЛА В ЕВРО

	евро	долл. США
1. Ядерная энергетика, топливный цикл и ядерная наука	40 587 720 + (	7 149 401 /R)
2. Ядерные методы для развития и охраны окружающей среды	43 199 536 + (	5 346 089 /R)
3. Ядерная безопасность и физическая ядерная безопасность	35 017 539 + (	7 735 793 /R)
4. Ядерная проверка	145 125 550 + (	26 294 318 /R)
5. Услуги в области политики, управления и администрации	84 554 131 + (	9 743 567 /R)
6. Управление техническим сотрудничеством в целях развития	26 638 839 + (	4 436 550 /R)
Итого, по основным программам	375 123 315 + (	60 705 718 /R)
7. Компенсируемая работа для других	3 652 299 + (	- /R)
ИТОГО	378 775 614 + (	60 705 718 /R)

Примечание. «К» — принятый в ООН средний обменный курс доллара к евро, который будет действовать в течение 2025 года.

ДОБАВЛЕНИЕ

А.2. АССИГНОВАНИЯ ПО КАПИТАЛЬНОЙ ЧАСТИ РЕГУЛЯРНОГО БЮДЖЕТА В 2025 ГОДУ

КОРРЕКТИРОВОЧНАЯ ФОРМУЛА В ЕВРО

	евро	долл. США
1. Ядерная энергетика, топливный цикл и ядерная наука	- + (	- /R)
2. Ядерные методы для развития и охраны окружающей среды	- + (	- /R)
3. Ядерная безопасность и физическая ядерная безопасность	313 958 + (	- /R)
4. Ядерная проверка	1 360 486 + (	- /R)
5. Услуги в области политики, управления и администрации	4 290 765 + (	- /R)
6. Управление техническим сотрудничеством в целях развития	313 958 + (	- /R)
ИТОГО	<u>6 279 168 + (</u>	<u>- /R)</u>

Примечание. «К» — принятый в ООН средний обменный курс доллара к евро, который будет действовать в течение 2025 года.

*19 сентября 2024 года
Пункт 10 повестки дня
GC(68)/OR.7, пункт 85*

GC(68)/RES/5

**Ассигнования в Фонд технического сотрудничества
на 2025 год**

Генеральная конференция,

- a) принимая к сведению принятое в июне 2023 года решение Совета управляющих рекомендовать плановую цифру добровольных взносов в Фонд технического сотрудничества Агентства на 2025 год в размере 98 000 000 евро,
- b) принимая вышеупомянутую рекомендацию Совета,

1. постановляет установить плановую цифру добровольных взносов в Фонд технического сотрудничества на 2025 год в размере 98 000 000 евро;

GC(68)/RES/7

Шкала взносов государств-членов в регулярный бюджет на 2025 год

Генеральная конференция,

исходя из принципов, которые она ввела для установления взносов государств-членов в регулярный бюджет Агентства¹⁴,

1. постановляет установить индивидуальные базисные ставки и составленную на их основе шкалу взносов государств-членов в регулярный бюджет Агентства на 2025 год в том виде, в каком они приводятся в приложении 1 к настоящей резолюции;
2. определяет во исполнение положения 5.09 Финансовых положений¹⁵, что в случае, если государство становится членом Агентства в течение оставшегося периода 2024 года или в 2025 году, устанавливается соответствующая причитающаяся с него сумма:
 - a) аванса или авансов в Фонд оборотных средств в соответствии с положением 7.04 Финансовых положений¹⁶;
 - b) взноса или взносов в регулярный бюджет Агентства в соответствии с принципами и порядком, определенными Конференцией в отношении установления таких взносов государств-членов.

¹⁴ В резолюции GC(III)/RES/50 с поправками, внесенными в резолюции GC(XXI)/RES/351, и в резолюции GC(39)/RES/11 с поправками, внесенными в резолюциях GC(44)/RES/9 и GC(47)/RES/5.

¹⁵ INFCIRC/8/Rev.4.

¹⁶ INFCIRC/8/Rev.4.

Приложение 1
Шкала взносов на 2025 год

Государство-член	Базисная ставка	Шкала %	Взнос в регулярный бюджет	
			евро	+ долл.
Австралия	2.031	2.031	7 684 328	1 233 242
Австрия	0.653	0.653	2 470 644	396 508
Азербайджан	0.029	0.029	109 698	17 604
Албания	0.008	0.008	30 262	4 857
Алжир	0.105	0.105	397 181	63 741
Ангола	0.009	0.009	32 198	5 132
Антигуа и Барбуда	0.002	0.002	7 566	1 214
Аргентина	0.692	0.692	2 617 611	420 084
Армения	0.007	0.007	26 479	4 250
Афганистан	0.006	0.006	21 466	3 422
Багамские Острова	0.018	0.018	68 088	10 927
Бангладеш	0.009	0.009	32 198	5 132
Барбадос	0.008	0.008	30 262	4 857
Бахрейн	0.052	0.052	196 699	31 567
Беларусь	0.039	0.039	147 525	23 675
Белиз	0.001	0.001	3 783	607
Бельгия	0.796	0.796	3 011 678	483 338
Бенин	0.005	0.005	17 888	2 852
Болгария	0.054	0.054	204 264	32 781
Боливия, Многонациональное Государство	0.018	0.018	68 088	10 927
Босния и Герцеговина	0.011	0.011	41 609	6 677
Ботсвана	0.014	0.014	52 957	8 499
Бразилия	1.936	1.936	7 323 259	1 175 263
Бруней-Даруссалам	0.020	0.020	75 653	12 141
Буркина-Фасо	0.004	0.004	14 310	2 281
Бурунди	0.001	0.001	3 578	570
Вануату	0.001	0.001	3 578	570
Венгрия	0.219	0.219	828 405	132 946
Венесуэла, Боливарианская Республика	0.168	0.168	635 490	101 985
Вьетнам	0.089	0.084	318 405	50 752
Габон	0.012	0.012	45 392	7 284
Гайана	0.004	0.004	15 130	2 428
Гаити	0.006	0.006	21 466	3 422
Гамбия	0.001	0.001	3 578	570
Гана	0.023	0.023	87 002	13 963
Гватемала	0.039	0.039	147 525	23 675
Гвинея	0.003	0.003	10 732	1 710
Германия	5.879	5.880	22 243 321	3 569 782
Гондурас	0.009	0.009	34 044	5 463
Гренада	0.001	0.001	3 783	607
Греция	0.313	0.313	1 183 977	190 009
Грузия	0.008	0.008	30 262	4 857
Дания	0.532	0.532	2 012 830	323 035
Демократическая Республика Конго	0.009	0.009	32 198	5 132
Джибути	0.001	0.001	3 578	570
Доминика	0.001	0.001	3 783	607
Доминиканская Республика	0.064	0.064	242 091	38 851
Египет	0.134	0.134	506 878	81 345
Замбия	0.008	0.008	28 621	4 562
Зимбабве	0.007	0.007	26 479	4 250

Приложение 1
Шкала взносов на 2025 год

Государство-член	Базисная ставка	Шкала %	Взнос в регулярный бюджет	
			евро	+ долл.
Йемен	0.008	0.008	28 621	4 562
Израиль	0.540	0.540	2 043 100	327 893
Индия	1.004	1.004	3 797 806	609 485
Индонезия	0.528	0.528	1 997 252	320 526
Иордания	0.021	0.021	79 436	12 748
Ирак	0.123	0.123	465 269	74 668
Иран, Исламская Республика	0.357	0.357	1 350 415	216 720
Ирландия	0.422	0.422	1 596 643	256 242
Исландия	0.035	0.035	132 425	21 253
Испания	2.053	2.053	7 767 570	1 246 600
Италия	3.068	3.069	11 607 844	1 862 919
Кабо-Верде	0.001	0.001	3 783	607
Казахстан	0.128	0.128	484 182	77 704
Камбоджа	0.007	0.007	25 043	3 992
Камерун	0.012	0.012	45 392	7 284
Канада	2.528	2.529	9 564 743	1 535 025
Катар	0.259	0.259	979 934	157 268
Кения	0.029	0.029	109 698	17 604
Кипр	0.035	0.035	132 425	21 253
Китай	14.675	14.674	55 510 752	8 908 565
Колумбия	0.237	0.237	896 494	143 873
Коморские Острова	0.001	0.001	3 578	570
Конго	0.005	0.005	18 913	3 036
Корея, Республика	2.476	2.476	9 365 902	1 503 073
Коста-Рика	0.066	0.066	249 657	40 066
Кот-д'Ивуар	0.021	0.021	79 436	12 748
Куба	0.091	0.091	344 223	55 242
Кувейт	0.225	0.225	851 288	136 622
Кыргызстан	0.002	0.002	7 566	1 214
Лаосская Народно-Демократическая Республика	0.007	0.007	25 043	3 992
Латвия	0.048	0.048	181 568	29 138
Лесото	0.001	0.001	3 578	570
Либерия	0.001	0.001	3 578	570
Ливан	0.035	0.035	132 394	21 247
Ливия	0.017	0.017	64 306	10 320
Литва	0.074	0.074	279 918	44 922
Лихтенштейн	0.010	0.010	37 837	6 072
Люксембург	0.065	0.065	245 926	39 468
Маврикий	0.018	0.018	68 088	10 927
Мавритания	0.002	0.002	7 156	1 140
Мадагаскар	0.004	0.004	14 310	2 281
Малави	0.002	0.002	7 156	1 140
Малайзия	0.335	0.335	1 267 196	203 364
Мали	0.005	0.005	17 888	2 852
Мальта	0.018	0.018	68 088	10 927
Марокко	0.053	0.053	200 482	32 174
Маршалловы Острова	0.001	0.001	3 783	607
Мексика	1.175	1.175	4 444 643	713 292
Мозамбик	0.004	0.004	14 310	2 281
Монако	0.010	0.010	37 837	6 072

Приложение 1
Шкала взносов на 2025 год

Государство-член	Базисная ставка	Шкала %	Взнос в регулярный бюджет	
			евро	+ долл.
Монголия	0.004	0.004	15 130	2 428
Мьянма	0.010	0.009	35 776	5 702
Намибия	0.009	0.009	34 044	5 463
Непал	0.010	0.009	35 776	5 702
Нигер	0.003	0.003	10 732	1 710
Нигерия	0.175	0.175	661 969	106 235
Нидерландов, Королевство	1.325	1.325	5 013 163	804 552
Никарагуа	0.005	0.005	17 888	2 852
Новая Зеландия	0.297	0.297	1 123 705	180 341
Норвегия	0.653	0.653	2 470 644	396 508
Объединенная Республика Танзания	0.010	0.009	35 776	5 702
Объединенные Арабские Эмираты	0.611	0.611	2 311 729	371 005
Оман	0.107	0.107	404 746	64 955
Пакистан	0.110	0.110	416 095	66 777
Палау	0.001	0.001	3 783	607
Панама	0.086	0.086	325 310	52 207
Папуа — Новая Гвинея	0.010	0.010	37 827	6 070
Парагвай	0.025	0.025	94 567	15 177
Перу	0.157	0.157	593 880	95 308
Польша	0.805	0.805	3 045 054	488 681
Португалия	0.339	0.339	1 282 327	205 793
Республика Молдова	0.005	0.005	18 913	3 036
Российская Федерация	1.795	1.795	6 791 424	1 089 941
Руанда	0.003	0.003	10 732	1 710
Румыния	0.300	0.300	1 134 802	182 117
Сальвадор	0.012	0.012	45 392	7 284
Самоа	0.001	0.001	3 783	607
Сан-Марино	0.002	0.002	7 566	1 214
Саудовская Аравия	1.139	1.139	4 308 467	691 438
Святой Престол	0.001	0.001	3 779	606
Северная Македония	0.007	0.007	26 479	4 250
Сейшельские Острова	0.002	0.002	7 566	1 214
Сенегал	0.007	0.007	25 043	3 992
Сент-Винсент и Гренадины	0.001	0.001	3 783	607
Сент-Китс и Невис	0.002	0.002	7 566	1 214
Сент-Люсия	0.002	0.002	7 566	1 214
Сербия	0.031	0.031	117 263	18 819
Сингапур	0.485	0.485	1 835 011	294 497
Сирийская Арабская Республика	0.009	0.009	34 044	5 463
Словакия	0.149	0.149	563 618	90 452
Словения	0.076	0.076	287 552	46 149
Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии	4.209	4.210	15 924 845	2 555 745
Соединенные Штаты Америки	25.000	25.005	94 588 043	15 180 230
Судан	0.010	0.009	35 776	5 702
Сьерра-Леоне	0.001	0.001	3 578	570
Таджикистан	0.003	0.003	11 348	1 821
Таиланд	0.354	0.354	1 339 067	214 898
Того	0.002	0.002	7 156	1 140
Тонга	0.001	0.001	3 783	607
Тринидад и Тобаго	0.035	0.035	132 394	21 247

Приложение 1
Шкала взносов на 2025 год

Государство-член	Базисная ставка	Шкала %	Взнос в регулярный бюджет	
			евро	+ долл.
Тунис	0.018	0.018	68 088	10 927
Туркменистан	0.033	0.033	124 828	20 033
Турция	0.813	0.813	3 075 314	493 538
Уганда	0.010	0.009	35 776	5 702
Узбекистан	0.026	0.026	98 349	15 784
Украина	0.054	0.054	204 264	32 781
Уругвай	0.088	0.088	332 876	53 421
Фиджи	0.004	0.004	15 130	2 428
Филиппины	0.204	0.204	771 666	123 839
Финляндия	0.401	0.401	1 517 191	243 491
Франция	4.154	4.155	15 716 746	2 522 348
Хорватия	0.087	0.087	329 093	52 814
Центральноафриканская Республика	0.001	0.001	3 578	570
Чад	0.003	0.003	10 732	1 710
Черногория	0.004	0.004	15 130	2 428
Чешская Республика	0.327	0.327	1 236 934	198 507
Чили	0.404	0.404	1 528 201	245 251
Швейцария	1.091	1.091	4 127 827	662 466
Швеция	0.838	0.838	3 170 595	508 842
Шри-Ланка	0.043	0.043	162 655	26 104
Эквадор	0.074	0.074	279 918	44 922
Эритрея	0.001	0.001	3 578	570
Эсватини	0.002	0.002	7 566	1 214
Эстония	0.042	0.042	158 872	25 497
Эфиопия	0.010	0.009	35 776	5 702
Южная Африка	0.235	0.235	888 928	142 659
Ямайка	0.008	0.008	30 262	4 857
Япония	7.728	7.730	29 239 055	4 692 513
ИТОГО	100.000	100.000	378 267 483 [a]	60 705 718 [a]

[a] См. документ GC(68)/5, «Обновление бюджета Агентства на 2025 год».

19 сентября 2024 года
Пункт 12 повестки дня
GC(68)/OR.7, пункт 87

GC(68)/RES/8

Ядерная и радиационная безопасностьГенеральная конференция,

- а) ссылаясь на резолюцию GC(67)/RES/7, а также предыдущие резолюции Генеральной конференции по вопросам, касающимся мер по укреплению международного сотрудничества в области ядерной безопасности, радиационной безопасности, безопасности перевозки, безопасности отходов и аварийной готовности и реагирования,
- б) отмечая уставные функции Агентства в отношении безопасности и с удовлетворением отмечая деятельность Агентства по установлению норм безопасности,
- с) признавая центральную роль Агентства в координации международных усилий по укреплению ядерной безопасности во всем мире, в предоставлении экспертных и консультативных услуг в данной области и в содействии обеспечению ядерной безопасности,

- d) признавая, что для укрепления ядерной безопасности во всем мире необходимо, чтобы государства-члены были решительно настроены на совершенствование работы по достижению высокого уровня безопасности,
- e) учитывая, что участие в международных договорно-правовых документах по ядерной безопасности и присоединение к ним — это добровольное и суверенное решение того или иного государства, учитывая далее, что Кодексы поведения и их руководящие материалы являются добровольными и не имеют обязательной юридической силы, и отмечая усилия в направлении обеспечения максимально широкого такого участия,
- f) отмечая растущее число стран, рассматривающих возможность развития ядерной энергетики и внедрения радиационных технологий или приступающих к этой работе, а также растущее значение международного сотрудничества в укреплении в этой связи ядерной безопасности, в том числе между данными странами, странами, уже осуществляющими ядерно-энергетические программы, и организациями отрасли,
- g) признавая необходимость дальнейшего предоставления Агентству соответствующих технических, людских и финансовых ресурсов для осуществления его деятельности в области ядерной безопасности и для того, чтобы Агентство могло оказывать государствам-членам по их просьбе содействие, в котором они нуждаются,
- h) признавая важность технической помощи и создания потенциала в области ядерной безопасности и подтверждая роль Агентства в оказании всем государствам-членам по их запросу содействия в получении доступа к необходимым для этого материалам, оборудованию и технологиям,
- i) признавая, что формирование и укрепление культуры безопасности — это ключевая составляющая мирного использования ядерной энергии, ионизирующего излучения и радиоактивных материалов,
- j) признавая, что ядерная безопасность и физическая ядерная безопасность имеют общую цель защиты людей и охраны окружающей среды, осознавая при этом различия между двумя этими областями и подтверждая важность координации действий в этой связи,
- k) принимая к сведению резолюции GC(XXXIV)/RES/533 и GC(XXIX)/RES/444, которые касаются нападений или угроз нападения на ядерные установки, предназначенные для мирных целей, и решение GC(53)/DEC/13, в котором признавалась важность обеспечения безопасности, физической безопасности и физической защиты ядерного материала и ядерных установок, и подчеркивая важность обеспечения ядерной и физической безопасности мирных ядерных установок, объектов и материалов во всех обстоятельствах и, без ущерба для мнений государств-членов, отмечая выдвинутые Генеральным директором МАГАТЭ 2 марта 2022 года «семь неотъемлемых компонентов ядерной и физической безопасности в ходе вооруженного конфликта, в основе которых лежат нормы безопасности МАГАТЭ и руководящие материалы по физической ядерной безопасности»,

- l) отмечая актуальность «пяти принципов», представленных в контексте ЗАЭС Генеральным директором МАГАТЭ Совету Безопасности Организации Объединенных Наций 30 мая 2023 года,
- m) признавая, что главную ответственность за обеспечение безопасности несут обладатели лицензии,
- n) признавая важность создания и поддержания государствами-членами эффективной и устойчивой регулирующей инфраструктуры с должным учетом имеющегося международного опыта,
- o) отмечая, что некоторые государства-члены, приступающие к реализации или расширению ядерно-энергетических программ, воспользовались содействием со стороны Форума сотрудничества регулирующих органов (ФСРО) в деле оказания помощи в создании компетентных регулирующих организаций и эффективной нормативной базы,
- p) подтверждая, что исследования, разработки, внедрение инновационных методов и технологий и наличие исследовательских и испытательных установок имеют неизменное и долговременное принципиальное значение в деле повышения ядерной безопасности во всем мире,
- q) подтверждая необходимость и далее повышать безопасность ядерных объектов и связанных с ними установок и деятельности, и уделять ей первоочередное внимание,
- r) подтверждая, что достижения в области науки, технологий и техники открывают возможности для повышения ядерной безопасности и что соответственно этому должна продолжаться развиваться деятельность в области обучения и создания потенциала, и признавая потенциальные преимущества и проблемы, связанные с появлением новых и инновационных технологий, в частности искусственного интеллекта, и необходимость международного сотрудничества в этом отношении,
- s) напоминая о целях Конвенции о ядерной безопасности (КЯБ), Объединенной конвенции о безопасности обращения с отработавшим топливом и о безопасности обращения с радиоактивными отходами (Объединенной конвенции), Конвенции об оперативном оповещении о ядерной аварии (Конвенции об оперативном оповещении) и Конвенции о помощи в случае ядерной аварии или радиационной аварийной ситуации (Конвенции о помощи) и обязательствах соответствующих договаривающихся сторон и признавая необходимость эффективного и устойчивого осуществления этих конвенций соответствующими договаривающимися сторонами, а также напоминая о центральной роли Агентства в содействии присоединению ко всем международным конвенциям по ядерной безопасности, заключенным под его эгидой,
- t) отмечая согласованные договаривающимися сторонами КЯБ действия по решению основных общих вопросов, отмеченные в ходе обсуждения в группах стран, а также положительную практику, направления успешной работы, проблемы и предложения, выявленные договаривающимися сторонами на объединенном 8-м и 9-м Сессии по рассмотрению в рамках КЯБ, и с беспокойством обращая

внимание на отмеченные проблемы в связи с осуществлением обязательств и обязанностей в соответствии с КЯБ,

и) отмечая итоги 7-го Совещания договаривающихся сторон Объединенной конвенции по рассмотрению, включая меры по содействию присоединению к Объединенной конвенции и активному участию в ней, сквозные вопросы, положительную практику, направления успешной работы, проблемы и предложения, выявленные для договаривающихся сторон, и отмечая важность состоявшегося в ходе 7-го Совещания по рассмотрению тематического обсуждения вопросов взаимодействия с заинтересованными сторонами в связи с обращением с радиоактивными отходами, образующимися при выводе из эксплуатации и на объектах ядерного наследия,

v) отмечая важность повышения результативности и эффективности процесса рассмотрения в рамках Объединенной конвенции и КЯБ и действий, согласованных договаривающимися сторонами в этой связи,

w) напоминая о целях Кодекса поведения по безопасности исследовательских реакторов, а также Кодекса поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников, его Руководящих материалов по импорту и экспорту радиоактивных источников и его Руководящих материалов по обращению с изъятыми из употребления радиоактивными источниками,

x) напоминая, что государства имеют соответствующие обязанности или обязательства по защите и сохранению окружающей среды, включая морскую и земную среды, и подчеркивая важное значение дальнейшего сотрудничества Секретариата с договаривающимися сторонами международных и региональных договоров, направленных на защиту окружающей среды от радиоактивных отходов, в частности Конвенции по предотвращению загрязнения моря сбросами отходов и других материалов (Лондонской конвенции) и Протокола и Конвенции о защите морской среды Северо-Восточной Атлантики (Конвенции OSPAR),

y) признавая, что увеличение частоты возникновения опасных погодных условий и тяжесть их последствий могут влиять на ядерную безопасность,

z) признавая, что в историческом плане показатели безопасности гражданской перевозки радиоактивных материалов, включая морскую перевозку, являются превосходными, и подчеркивая важное значение международного сотрудничества в деле дальнейшего повышения безопасности и физической безопасности международных перевозок,

aa) признавая, что отказы и задержки в перевозке ядерных и радиоактивных материалов могут отрицательно сказаться на медицинской диагностике и лечении, выборе маршрутов, способов и предсказуемости перевозки,

bb) признавая, что отказы и задержки в перевозке ядерных и радиоактивных материалов, в том числе связанного с ними оборудования, могут препятствовать мирному применению ядерных технологий и иметь временные последствия для безопасности и физической безопасности,

cc) отмечая необходимость того, чтобы Агентство продолжало быть в курсе вопросов безопасности, связанных с научными и технологическими инновациями,

в том числе в отношении передвижных атомных электростанций (ПАЭС) и реакторов малой и средней мощности или модульных реакторов (ММР),

dd) отмечая, что в настоящее время осуществляются проекты по строительству и вводу в эксплуатацию ТАЭУ и ММР, и отмечая также, что эти установки должны разрабатываться и эксплуатироваться в соответствии с существующими требованиями безопасности, когда это применимо, включая Правила безопасной перевозки радиоактивных материалов, а в отсутствие применимых требований — таким образом, чтобы достигались наивысшие реально возможные уровни безопасности,

ee) отмечая функционирование единой Платформы Агентства по ММР и их применениям (Платформы по ММР), обеспечивающей общий для всех департаментов подход и оказание комплексного содействия, если таковое предусмотрено, государствам-членам, по их запросам, в отношении всех аспектов разработки и внедрения ММР и усовершенствованных ядерных реакторов с учетом требований ядерной и физической безопасности, и отмечая далее Инициативу по гармонизации и стандартизации в ядерной области (ИГСЯО) и работу других международных организаций, инициатив и государств-членов по повышению ядерной безопасности,

ff) отмечая предстоящую октябре 2024 года Международную конференцию МАГАТЭ по малым модульным реакторам и их применениям, которая состоится в октябре 2024 года,

gg) ссылаясь на права и свободы морской и воздушной навигации, предусмотренные в международном праве и отраженные в соответствующих международно-правовых документах,

hh) ссылаясь на резолюцию GC(67)/RES/7 и предыдущие резолюции, в которых государствам-членам, являющимся отправителями радиоактивных материалов, предлагается предоставлять в надлежащих случаях потенциально затрагиваемым государствам по их требованию гарантии того, что в их национальных нормативных актах учитываются Правила безопасной перевозки радиоактивных материалов Агентства, и представлять им соответствующую информацию относительно отправок таких материалов,

ii) напоминая о докладе о передовой практике добровольного и конфиденциального поддержания связи между правительствами по поводу морской перевозки смешанного оксидного топлива, радиоактивных отходов высокого уровня активности и при необходимости облученного ядерного топлива (INFCIRC/863),

jj) признавая, что благодаря прозрачности при поддержании связи и ведении информационно-просветительской работы с населением и заинтересованными сторонами повышается информированность общественности о ядерной безопасности, выгодах, связанных с ионизирующим излучением, и его потенциальном воздействии,

kk) признавая, что ядерные и радиологические инциденты, аварии и аварийные ситуации и их последствия могут вызывать обеспокоенность общественности по поводу ядерной энергии и воздействия ионизирующего излучения на нынешнее и

будущие поколения и окружающую среду и что некоторые аварийные ситуации могут иметь трансграничные последствия,

ll) признавая, что государствам-членам может потребоваться пересматривать или актуализировать механизмы аварийной готовности и реагирования с учетом возможной ядерной аварии на ядерных установках, в том числе, среди прочего, в условиях вооруженного конфликта или в результате вооруженного нападения,

mm) подчеркивая важность своевременного, эффективного и прозрачного реагирования государств-членов и соответствующих международных организаций на ядерные и радиологические аварийные ситуации,

nn) признавая важность хорошо проработанной стратегии радиационной защиты, подготовленной с должным учетом общих принципов обоснования, оптимизации, ограничения дозы и защиты нынешнего и будущих поколений, а также механизмов связи в качестве важного компонента обеспечения эффективной аварийной готовности и реагирования,

oo) подтверждая роль Секретариата в реагировании на ядерные или радиологические инциденты, аварии и аварийные ситуации и признавая необходимость обеспечения своевременного сбора, проверки, оценки, прогнозирования и распространения Секретариатом в сотрудничестве с затронутым(и) государством(ами) информации об инцидентах или аварийных ситуациях среди государств-членов и населения, а также подчеркивая важность эффективного содействия со стороны Секретариата в оказании помощи по запросу и координации ее предоставления,

pp) признавая, что некоторые ядерные аварии и защитные меры могут иметь серьезные долгосрочные последствия для здоровья и благополучия людей, в том числе последствия для психического здоровья и нерадиологические последствия для здоровья, и что их необходимо должным образом учитывать,

qq) подчеркивая важность создания потенциала, в ходе которого, в частности, должны учитываться извлеченные уроки и опыт, в деле формирования и обеспечения функционирования надлежащей инфраструктуры ядерной безопасности, радиационной безопасности, безопасности перевозки, безопасности отходов и аварийной готовности и реагирования,

rr) напоминая об основополагающих принципах безопасности МАГАТЭ, согласно которым обращение с радиоактивными отходами должно осуществляться таким образом, чтобы не налагать чрезмерного бремени на будущие поколения, и подчеркивая важность разработки национальных долгосрочных программ или подходов в отношении безопасного обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, включая захоронение и хранение отходов, предусматривающих достижимые и своевременные результаты,

ss) вновь подтверждая важность планирования и применения долгосрочных подходов к безопасному обращению с отработавшим топливом и радиоактивными отходами, а также обеспечения того, чтобы методы обращения с отработавшим топливом и радиоактивными отходами были обоснованными и должным образом защищали население и окружающую среду от радиационных рисков,

tt) признавая важное значение добровольного проведения государствами-членами самооценки и использования услуг Агентства по независимой экспертизе как эффективных инструментов постоянной работы по оценке ядерной безопасности, сохранению эффективной практики обеспечения ядерной безопасности и дальнейшему повышению ее уровня у себя в странах, а также совместного обучения с другими государствами-членами,

uu) отмечая, что региональные объединения регулирующих органов активизируют региональные усилия по повышению безопасности путем обмена информацией и опытом, отмечая также проведение соответствующими членами Иберо-американского форума радиологических и ядерных регулирующих органов (ФОРО), Европейской группы регулирующих органов по вопросам ядерной безопасности (ЭНСРЕГ) и Западноевропейской ассоциации ядерных регулирующих органов (ЗАЯРО) прозрачных взаимных экспертиз целенаправленных переоценок их атомных электростанций, таких как стресс-тесты Европейского союза, ФОРО и другие стресс-тесты и тематические экспертные оценки, с удовлетворением отмечая информацию об этих переоценках, представленную ФОРО на Иберо-американском саммите глав государств и правительств, отмечая также региональное сотрудничество Сети регулирующих органов АСЕАН по атомной энергии (АСЕАНТОМ) в области обеспечения аварийной готовности и реагирования, радиационного мониторинга окружающей среды и перевозки радиоактивного материала в Азиатско-Тихоокеанском регионе, и отмечая далее, что такая деятельность может представлять интерес для других организаций или регулирующих органов,

vv) отмечая, что излучение природного происхождения является самым большим источником всех облучений,

ww) подчеркивая, что ионизирующее излучение, используемое в медицинских целях, является, безусловно, самым большим источником искусственного облучения, и особо отмечая необходимость активизации усилий на национальном уровне по обоснованию медицинского облучения и оптимизации радиационной защиты пациентов и медицинских работников, лиц, обеспечивающих уход и комфортные условия пациентам, а также волонтеров,

xx) признавая необходимость активизации сотрудничества и координации действий между Агентством и соответствующими организациями на межправительственном, национальном, региональном и международном уровнях по всем вопросам, связанным с ядерной безопасностью,

yy) подчеркивая важность разработки, осуществления, регулярной отработки и постоянного совершенствования соответствующих национальных, двусторонних, региональных и международных механизмов и систем обеспечения аварийной готовности и реагирования, способствуя согласованию национальных защитных мер и других мер реагирования внутри своих государств, как указано в публикации GSR Part 7,

zz) подчеркивая необходимость подготовки к проведению дезактивационных или реабилитационных мероприятий после ядерных или радиологических инцидентов, или аварий или аварийных ситуаций, которая может быть связана с

разработкой планов безопасного обращения с отходами в больших объемах или необычной формы,

aaa) отмечая важное значение программ вывода из эксплуатации и деятельности по обращению с отработавшим топливом и радиоактивными отходами по мере достижения установками предельного срока службы,

bbb) ссылаясь на резолюцию A/RES/78/71 Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций от 7 декабря 2023 года о действии атомной радиации и на мартовское 1960 года решение Совета управляющих о мерах по охране здоровья и технике безопасности (INFCIRC/18/Rev.1),

ccc) отмечая руководство Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) по контролю за содержанием радионуклидов в питьевой воде и работу Комитета Codex Alimentarius по контаминантам в пищевых продуктах, посвященную радионуклидам в пищевых продуктах и питьевой воде в неаварийных ситуациях,

ddd) ссылаясь на Парижскую конвенцию об ответственности перед третьей стороной в области ядерной энергии, Венскую конвенцию о гражданской ответственности за ядерный ущерб, Брюссельскую конвенцию, дополняющую Парижскую конвенцию, Совместный протокол о применении Венской конвенции и Парижской конвенции, протоколы о внесении поправок в Брюссельскую, Парижскую и Венскую конвенции и Конвенцию о дополнительном возмещении за ядерный ущерб (КДВ), а также отмечая, что эти договоры могут стать базой для создания глобального режима ядерной ответственности, основанного на принципах ответственности за ядерный ущерб,

eee) подчеркивая важность наличия эффективных и согласованных механизмов ядерной ответственности на национальном и мировом уровнях для обеспечения оперативного, адекватного и недискриминационного возмещения за ущерб, причиненный в результате ядерной аварии или инцидента, в частности, людям, имуществу и окружающей среде, включая реальные экономические убытки, признавая, что в случае ядерной аварии или инцидента, в том числе во время перевозки радиоактивных материалов, следует надлежащим образом применять принципы ответственности за ядерный ущерб, включая строгую ответственность, и отмечая, что принципы ядерной ответственности могут быть усовершенствованы за счет новых положений, которые содержатся в документах 1997 и 2004 годов, касающихся расширенного определения ядерного ущерба, расширения юрисдикции в отношении ядерных инцидентов и увеличения возмещения, а также за счет рекомендаций, выработанных Международной группой экспертов по ядерной ответственности (ИНЛЕКС), в целях обеспечения более эффективной защиты пострадавших от ядерного ущерба,

fff) признавая важность координации работы в соответствующих случаях между Агентством и Агентством по ядерной энергии Организации экономического сотрудничества и развития (АЯЭ/ОЭСР) в отношении заключенных под их эгидой конвенций, касающихся гражданской ответственности за ядерный ущерб,

ggg) признавая, что добросовестное трансграничное сотрудничество способствует эффективности и согласованности действий в сфере аварийной готовности и реагирования (АГР) и что участие в совместных учениях на двустороннем и/или

многостороннем уровне в соответствующих случаях также повышает эффективность национальных механизмов АГР,

hhh) с интересом ожидая проведения 11–15 ноября 2024 года в Вене, Австрия, международной конференции «Исследовательские реакторы: достижения, опыт и путь к устойчивому будущему»,

iii) с интересом ожидая проведения 2–6 декабря 2024 года в Вене, Австрия, международной конференции «Укрепление ядерной и физической безопасности с помощью организаций научно-технической поддержки (ОНТП): задачи и возможности в быстро меняющемся мире»,

1.

Общие положения

1. настоятельно призывает Агентство и далее активизировать его усилия по поддержанию и повышению ядерной безопасности, радиационной безопасности, безопасности перевозки и безопасности отходов, потенциала аварийной готовности и реагирования, а также активизировать предоставление поддержки и помощи государствам-членам по их запросу;
2. рекомендует государствам-членам создавать, поддерживать и совершенствовать инфраструктуру ядерной и радиационной безопасности и соответствующий научно-технический потенциал, в том числе путем международного сотрудничества в ядерной области, и одновременно предлагает Секретариату и рекомендует государствам-членам, имеющим такие возможности, оказывать при получении запросов помощь в этой связи скоординированным, эффективным и устойчивым образом;
3. рекомендует государствам-членам разрабатывать и поддерживать стратегии, подходы и планы действий в чрезвычайных ситуациях, таких как пандемия COVID-19, экстремальные стихийные бедствия, вооруженные конфликты, для обеспечения ядерной и радиационной безопасности;
4. рекомендует Агентству продолжать оказывать техническую поддержку и помощь заинтересованным государствам-членам в поддержании и усилении ядерной и физической безопасности ядерных установок в рамках деятельности, связанной с радиоактивными источниками, в том числе во время вооруженных конфликтов и усилить эту поддержку и помощь по запросу;
5. предлагает Секретариату в рамках тесных консультаций с государствами-членами продолжить выявление потенциальных преимуществ и проблем применения искусственного интеллекта в целях обеспечения ядерной безопасности, предоставлять государствам-членам по их запросу соответствующую техническую помощь и информировать государства-члены о ходе работы;
6. предлагает Секретариату при получении запросов предоставлять государствам-членам, намеревающимся начать или начинающим добычу урана, эксплуатацию исследовательских реакторов, внедряющим радиационные технологии или приступающим к реализации ядерно-энергетической программы, помощь и руководящие указания относительно того, как пользоваться услугами Агентства в области безопасности для поддержки развития их инфраструктуры регулирования радиационной и ядерной безопасности;

7. отмечает меры, принятые договаривающимися сторонами КЯБ, Объединенной конвенции, Конвенции об оповещении и Конвенции о помощи в связи с аварией на АЭС «Фукусима-дайти»; ссылается на План действий МАГАТЭ по ядерной безопасности, доклад МАГАТЭ об аварии на АЭС «Фукусима-дайти», Венское заявление о ядерной безопасности о принципах обеспечения достижения цели КЯБ, касающейся предотвращения аварий и смягчения радиологических последствий и на опыт их осуществления государствами-членами; предлагает Агентству и в дальнейшем опираться на них и использовать их для уточнения своей стратегии и программы работы в области ядерной безопасности, включая приоритеты, основные этапы, сроки и оценочные показатели, и просит Секретариат и далее на периодической основе представлять доклады об этом в период до мартовской сессии Совета управляющих и сессии Генеральной конференции;
8. призывает государства-члены и далее повышать культуру безопасности на всех уровнях в своей ядерной и радиационной деятельности и предлагает Секретариату оказывать государствам-членам по их запросам помощь в развитии, оценке и совершенствовании культуры безопасности как в регулирующих органах, так и в лицензиях;
9. 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, призывает Агентство соответствующим образом продолжать готовить публикации по безопасности и физической безопасности, обеспечивать последовательность и развивать культуру безопасности;
10. рекомендует Секретариату координировать его программную деятельность в области безопасности с другими соответствующими видами деятельности Агентства и обеспечивать согласованность соответствующих публикаций Агентства в части, касающейся безопасности;
11. призывает государства-члены присоединяться к соответствующим региональным форумам и сетям по вопросам безопасности, участвовать в их работе и взаимодействовать с другими членами, чтобы в полной мере воспользоваться преимуществами своего членства, и предлагает Секретариату продолжать оказание помощи государствам-членам в создании, сохранении и обеспечении работы таких форумов и сетей;
12. предлагает Секретариату укреплять сотрудничество с региональными регулирующими организациями или консультативными группами экспертов, такими как ФОРО, ЭНСРЕГ, АСЕАНТОМ в областях, представляющих взаимный интерес, и предлагает далее Секретариату содействовать широкому распространению технических документов и информации о результатах проектов, разрабатываемых этими органами, таких как готовящиеся технические документы о результатах работы ФОРО по случайному присутствию радиоактивных материалов в металлоломе, циклотронных установках для производства радиоизотопов и анализу рисков в практике промышленной радиографии;
13. призывает государства-члены осуществлять обмен опытом, сделанными выводами, извлеченными уроками и аналитическими инструментами в отношении безопасности между регулирующими органами, организациями технической и научной поддержки,

операторами и отраслью, при необходимости, предлагает Секретариату стимулировать такой обмен и предлагает далее государствам-членам в соответствующих случаях использовать взаимодействие в рамках международных организаций и форумов, таких как АЯЭ/ОЭСР и Всемирная ассоциация организаций, эксплуатирующих атомные электростанции (ВАО АЭС);

14. призывает государства-члены и далее обеспечивать эффективную связь с заинтересованными сторонами, в том числе со своим населением, по вопросам процессов регулирования и аспектов безопасности, включая последствия для здоровья и экологические аспекты ядерных и радиологических установок и видов деятельности, на основе имеющихся научных данных и призывает государства-члены надлежащим образом предусматривать консультации с общественностью, а также вести информационно-просветительскую работу с подрастающим поколением на основе четкой и лаконичной коммуникации;

15. призывает Секретариат и государства-члены продолжать эффективно использовать ресурсы Агентства в области технического сотрудничества в целях дальнейшего повышения безопасности;

16. призывает государства-члены применять эффективные методы управления системой поставок и активизировать усилия по обнаружению некондиционных, контрафактных, поддельных или подозрительных поставляемых изделий и не допускать их монтажа на установках;

2.

Конвенции, регулирующая база и вспомогательные юридически не обязывающие документы по вопросам безопасности

17. настоятельно призывает все государства-члены, которые еще не сделали этого, и особенно государства-члены, занимающиеся планированием сооружения, строительством, вводом в эксплуатацию или эксплуатацией АЭС или рассматривающие возможность реализации ядерно-энергетической программы, рассмотреть вопрос о том, чтобы стать договаривающимися сторонами КЯБ;

18. настоятельно призывает все государства-члены, которые еще не сделали этого, особенно те государства-члены, в которых осуществляется обращение с радиоактивными отходами или отработавшим топливом, стать договаривающимися сторонами Объединенной конвенции;

19. подчеркивает необходимость выполнения договаривающимися сторонами КЯБ и Объединенной конвенции обязательств, вытекающих из этих конвенций, отражения этих обязательств в их действиях по укреплению ядерной безопасности, в частности при подготовке национальных докладов, и активного участия в независимых экспертизах в преддверии совещаний по рассмотрению в рамках КЯБ и Объединенной конвенции;

20. предлагает Секретариату оказывать всемерное содействие КЯБ и совещаниям по рассмотрению в рамках Объединенной конвенции и, в соответствующих случаях и на основе консультаций с государствами-членами, рассмотреть возможность учета их итоговых документов в деятельности Агентства;

21. настоятельно призывает все государства-члены, которые еще не сделали этого, стать договаривающимися сторонами Конвенции об оперативном оповещении и

Конвенции о помощи и подчеркивает необходимость выполнения договаривающимися сторонами обязательств, вытекающих из этих конвенций, и их активного участия в очередных совещаниях представителей компетентных органов;

22. предлагает Секретариату в сотрудничестве с региональными и международными организациями и государствами-членами продолжать его деятельность по информированию о важности конвенций, заключенных под эгидой Агентства, и оказанию государствам-членам по их запросам помощи в присоединении к таким конвенциям, участии в них и их осуществлении, а также в совершенствовании связанных с ними технических и административных процедур;

23. 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, его Руководящих материалов по импорту и экспорту радиоактивных источников и его Руководящих материалов по обращению с изъятymi из употребления радиоактивными источниками и в отношении их осуществления, по мере необходимости, в целях обеспечения эффективной безопасности и сохранности радиоактивных источников в течение всего их жизненного цикла и предлагает Агентству и далее оказывать государствам-членам содействие в этом отношении и пропагандировать эти документы;

24. призывает государства-члены применять руководящие указания, содержащиеся в Кодексе поведения по безопасности исследовательских реакторов, на всех этапах жизненного цикла исследовательских реакторов, в том числе при планировании, и призывает государства-члены обмениваться информацией и опытом в области регулирования и эксплуатации исследовательских реакторов;

25. предлагает Секретариату в тесной консультации с государствами-членами принять во внимание рекомендации совещания открытого состава технических и правовых экспертов по осуществлению государствами Руководящих материалов по импорту и экспорту радиоактивных источников, состоявшегося в мае 2024 года, и призывает соответствующие государства-члены, которые еще не сделали этого, назначить или обновить свои пункты связи для содействия экспорту и/или импорту радиоактивных источников и ответить на вопросник для государств-импортеров и государств-экспортеров;

26. предлагает Секретариату при получении запросов и далее оказывать государствам-членам содействие в применении руководящих указаний, содержащихся в Кодексе поведения по безопасности исследовательских реакторов;

27. настоятельно призывает государства-члены, которые еще не сделали этого, обеспечить создание и устойчивое функционирование регулирующего органа, который обладал бы реальной независимостью при принятии решений в области регулирования, был бы компетентным и имел бы юридические полномочия и надлежащие людские, финансовые и технические ресурсы, чтобы он мог выполнять свои обязанности, и призывает государства-члены, которые еще не сделали этого, принять соответствующие меры для обеспечения эффективного разделения функций регулирующего органа и функций любых других органов или организаций, которые занимаются содействием использованию или использованием ядерной энергии и ионизирующего излучения;

28. настоятельно призывает государства-члены повышать эффективность регулирования в области ядерной безопасности, радиационной безопасности,

безопасности перевозки и безопасности отходов, а также аварийной готовности и реагирования и по мере необходимости продолжать развивать сотрудничество и координацию деятельности регулирующих органов в отдельно взятом государстве-члене и между государствами-членами;

29. принимает к сведению проведение международной конференции «Эффективные системы регулирования ядерной и радиационной безопасности: подготовка к будущему с учетом быстро меняющихся условий», состоявшейся в феврале 2023 года, и с интересом ожидает следующую конференцию;

30. предлагает Секретариату оказывать регулирующим органам государств-членов, по их запросу, помощь в создании механизмов для систематической передачи опыта регулирующего надзора;

31. призывает государства-члены и далее повышать эффективность их национальных программ инспекций для целей регулирования, в том числе, по мере целесообразности, путем применения риск-ориентированного, основанного на показателях, дифференцированного подхода;

32. призывает государства-члены в надлежащих случаях рассматривать вопрос о создании организаций, предоставляющих техническую и научную поддержку регулирующим органам, и предлагает Секретариату поощрять сотрудничество между государствами-членами, в том числе в рамках Форума организаций технической и научной поддержки (ОТП) и региональных сетей ОТП, и по запросу оказывать помощь в этой области, в том числе в вопросах применения методологии самостоятельной оценки потенциала ОТП (TOSCA);

33. настоятельно призывает государства-члены внедрять и закреплять систематические и стойкие процессы принятия решений по вопросам регулирования, обеспечивающие учет научных и технических знаний, инноваций и экспертных знаний, в том числе, когда это уместно, наработанных ОТП и другими соответствующими учреждениями, признавая при этом важность технической помощи, оказываемой Агентством в этой связи;

34. призывает Секретариат продолжать поддерживать регулярную коммуникацию с государствами-членами относительно работы Международной группы по ядерной безопасности (ИНСАГ), ее основных итогов и рекомендаций ИНСАГ, адресованных Генеральному директору;

35. призывает государства-члены в соответствующих случаях уделять должное внимание возможности присоединения к международно-правовым документам о ядерной ответственности и работать над созданием глобального режима ядерной ответственности;

36. предлагает Секретариату в координации с АЯЭ/ОЭСР, когда это целесообразно, оказывать государствам-членам по запросам помощь в их усилиях по присоединению ко всем международно-правовым документам о ядерной ответственности, заключенным под эгидой Агентства или АЯЭ/ОЭСР, с учетом рекомендаций ИНЛЕКС в связи с Планом действий МАГАТЭ по ядерной безопасности;

37. отмечает ценность работы ИНЛЕКС и принимает к сведению ее рекомендации и передовую практику по установлению глобального режима ядерной ответственности, в том числе посредством определения необходимых мер по устранению недостатков в

существующих режимах ядерной ответственности и совершенствованию этих режимов, рекомендует, чтобы ИНЛЕКС продолжала работу, особенно по поддержке информационно-просветительской деятельности Агентства с целью содействия установлению глобального режима ядерной ответственности, и предлагает ИНЛЕКС на регулярной и прозрачной основе через Секретариат информировать государства-члены о работе ИНЛЕКС и ее рекомендациях, адресованных Генеральному директору;

3.

Нормы безопасности Агентства

38. рекомендует государствам-членам принимать меры в национальном, региональном и международном масштабе для обеспечения и постоянного укрепления по мере необходимости ядерной безопасности, радиационной безопасности, безопасности перевозки и безопасности отходов, а также аварийной готовности и реагирования, учитывая нормы безопасности Агентства;

39. рекомендует государствам-членам в надлежащих случаях использовать нормы безопасности Агентства в своих национальных программах регулирования, периодически анализировать национальное законодательство, регулирующие положения и руководящие материалы с учетом последней редакции норм безопасности Агентства и представлять информацию о ходе этой работы на соответствующих международных форумах;

40. настоятельно 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 выдвинутые Генеральным директором МАГАТЭ 2 марта 2022 года «семь неотъемлемых компонентов ядерной и физической безопасности в ходе вооруженного конфликта, в основе которых лежат нормы безопасности МАГАТЭ и руководящие материалы по физической ядерной безопасности»;

41. отмечает актуальность «пяти принципов», представленных в контексте ЗАЭС Генеральным директором МАГАТЭ Совету Безопасности Организации Объединенных Наций 30 мая 2023 года;

42. предлагает Агентству и далее поддерживать работу Комиссии по нормам безопасности (КНБ) и комитетов по нормам безопасности;

43. рекомендует Секретариату продолжать совершенствовать издательский процесс, в частности редактирование проектов, и решать вопросы согласованности перевода норм безопасности на все официальные языки Агентства;

44. предлагает Секретариату продолжать вести работу по созданию условий для участия представителей всех государств-членов, в том числе рассматривающих возможность создания ядерной энергетики или внедрения радиационных технологий, в работе КНБ и комитетов по нормам безопасности;

45. предлагает Агентству постоянно и максимально широко и эффективно анализировать и при необходимости совершенствовать в тесной консультации с государствами-членами нормы безопасности Агентства и учитывать уроки, извлеченные из чрезвычайных ситуаций, таких как пандемия COVID-19 и вооруженные конфликты, а

также потенциальное воздействие изменения климата в соответствующих нормах безопасности Агентства, если это применимо;

46. просит Секретариат пропагандировать такие инструменты обратной связи, как онлайн-пользовательский интерфейс в области ядерной безопасности и физической безопасности (ОПИ-ЯБФБ) и онлайн-портал для КНБ и комитетов по нормам безопасности, чтобы собирать мнения государств-членов о применении норм безопасности;

47. рекомендует Секретариату в тесной консультации с государствами-членами продолжить рассмотрение норм ядерной безопасности с целью выявления потенциальных проблем, связанных с применением норм ядерной безопасности, в том числе, в частности, в ситуациях вооруженных конфликтов, и информировать государства-члены об этом;

48. призывает Агентство следить за выводами последних профильных исследований, служащих источником экспертных знаний о ядерной безопасности, а также за научными и технологическими инновациями, соответствующим образом расширять технические возможности и по мере необходимости укреплять нормы безопасности Агентства;

49. предлагает Агентству укреплять программы обучения и подготовки кадров для повышения осведомленности о нормах безопасности Агентства;

50. предлагает Секретариату продолжать по мере необходимости тесно сотрудничать с Научным комитетом Организации Объединенных Наций по действию атомной радиации (НКДАР ООН), Международной комиссией по радиологической защите (МКРЗ) и другими соответствующими международными организациями в разработке норм безопасности Агентства;

51. просит Секретариат продолжить обновление норм безопасности Агентства в рамках процесса, проводимого КНБ и комитетами по нормам безопасности, включая обновления по результатам исследования о применимости к малым модульным реакторам и усовершенствованным реакторам, и следить за новыми разработками и проблемами в этой связи;

4.

Самооценки, услуги по независимой экспертизе и консультационные услуги Агентства

52. призывает государства-члены проводить регулярные самооценки своей национальной ядерной безопасности, радиационной безопасности, безопасности перевозки и безопасности отходов, а также своих мер по обеспечению аварийной готовности и реагирования с учетом инструментов самооценки Агентства и на добровольной основе публиковать их итоги;

53. призывает далее государства-члены, в том числе рассматривающие возможность создания ядерной энергетики или внедрения радиационных технологий, на добровольной основе регулярно пользоваться консультативными услугами, на соответствующих стадиях принимать миссии Агентства по экспертной оценке и связанные с ними повторные миссии, публиковать выводы и результаты работы и своевременно принимать рекомендованные меры;

54. призывает государства-члены, которые в состоянии делать это, продолжать предоставление Секретариату необходимых экспертных ресурсов для эффективного оказания услуг по экспертной оценке и консультативных услуг Агентства в области безопасности и далее призывает Секретариат предоставлять учебные курсы для проведения оценки в будущем;
55. предлагает Секретариату и впредь обеспечивать и поощрять регулярное взаимодействие Комитета по экспертным оценкам и консультативным услугам с государствами-членами, продолжать в тесной консультации и координации с государствами-членами проводить оценку и укрепление общей структуры, эффективности и действенности услуг, входящих в сферу компетенции Комитета, и докладывать Совету управляющих об итогах этой совместной работы;
56. предлагает Секретариату, в тесном сотрудничестве с государствами-членами, и далее повышать эффективность и результативность миссий по экспертной оценке в рамках услуг по комплексной оценке деятельности органа регулирования (ИРПС) и услуг по комплексному рассмотрению программ обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, вывода из эксплуатации и восстановления окружающей среды (АРТЕМИС), и корректировать их руководящие указания в целях более полного удовлетворения потребностей государств-членов с учетом уроков, извлеченных из соответствующего прошлого опыта;
57. предлагает Секретариату и далее предпринимать усилия по содействию долгосрочной безопасной эксплуатации ядерных установок и призывает государства-члены пользоваться услугами Агентства по экспертной оценке в области безопасности, такими как миссии по аспектам безопасности долгосрочной эксплуатации (САЛТО) или по рассмотрению вопросов эксплуатационной безопасности (ОСАРТ), которые относятся к долгосрочной безопасной эксплуатации атомных электростанций и исследовательских реакторов, и использовать услугу независимой экспертизы Агентства в области безопасности в ходе эксплуатации установок ядерного топливного цикла (СЕДО);
58. рекомендует государствам-членам, осуществляющим эксплуатацию исследовательских реакторов, запрашивать по мере целесообразности проведение миссий Агентства по независимой экспертизе, включая миссии по комплексной оценке безопасности исследовательских реакторов (ИНСАРР) и по оценке эксплуатации и обслуживания исследовательских реакторов (ОМАРР);
59. предлагает Секретариату продолжать сотрудничество с государствами-членами и ВОЗ с тем, чтобы служба по оценке аварийной готовности (ЭПРЕВ) Агентства координировала с Совместной службой внешней оценки ВОЗ вопросы соблюдения Международных медико-санитарных правил в части, касающейся радиационных аварийных ситуаций;

5.

Безопасность ядерных установок

60. призывает все государства-члены содействовать реализации целей КЯБ, в том числе содержащихся в Венском заявлении о ядерной безопасности «О принципах обеспечения достижения цели КЯБ, касающейся предотвращения аварий и смягчения радиологических последствий», в частности путем выполнения соответствующих положений настоящей резолюции, и призывает все договаривающиеся стороны КЯБ

своевременно реагировать на проблемы и предложения по итогам процесса рассмотрения и рекомендует всем договаривающимся сторонам учитывать основные общие проблемы и примеры положительной практики;

61. вновь предлагает Секретариату в консультации со всеми государствами-членами, принимая во внимание вопросы безопасности, выделенные в кратком докладе объединенного 8-го и 9-го Совещания договаривающихся сторон КЯБ по рассмотрению, определить непосредственно относящиеся к гражданским реакторам вопросы, которые не входят в сферу применения КЯБ;

62. призывает все государства-члены, которые имеют ядерные установки и которые еще не сделали этого, разработать и поддерживать эффективные программы учета опыта эксплуатации, включая выявление связанных с безопасностью событий-предшественников, и свободно обмениваться своим опытом, оценками и уроками, в том числе путем представления сообщений об инцидентах, в частности через информационные веб-системы Агентства, относящиеся к опыту эксплуатации;

63. призывает государства-члены принять участие в ИГСЯО Агентства и просит Секретариат докладывать государствам-членам о ходе и ожидаемых результатах деятельности ИГСЯО, а также продолжать тесные консультации с государствами-членами по поводу этой деятельности;

64. рекомендует государствам-членам, приступающим к разработке ядерных программ, рассмотреть возможность обращения за помощью в области оценки безопасности на местах и создания потенциала организаций, занимающихся как регулированием, так и эксплуатацией, в отношении выбора площадки и оценки ее безопасности;

65. напоминает о проведении в октябре 2023 года 29-й Конференции МАГАТЭ по энергии термоядерного синтеза и просит Секретариат организовать встречи и мероприятия по безопасности энергии термоядерного синтеза на скоординированной межведомственной основе, используя выводы и опыт государств-членов, планирующих использование энергии термоядерного синтеза, для разработки соответствующих публикаций в целях своевременной разработки или пересмотра норм безопасности, применимых к энергии термоядерного синтеза, КНБ и комитетами по нормам безопасности;

66. призывает государства-члены решать вопросы управления старением, в том числе физическим старением и устареванием, на протяжении всего срока службы ядерных установок и в надлежащих случаях обмениваться уроками, извлеченными из имеющегося международного опыта, и предлагает далее Секретариату оказывать государствам-членам содействие в этой связи;

67. вновь призывает государства-члены в течение всего срока службы действующих установок обеспечивать периодическое и регулярное проведение комплексных и систематических оценок безопасности с целью определения усовершенствований в системах безопасности, направленных на достижение цели предотвращения аварий с радиологическими последствиями и смягчения таких последствий, если они наступят, и своевременно вносить практически осуществимые или достижимые усовершенствования в системы безопасности и предлагает Секретариату и далее содействовать обмену информацией об опыте и уроках в этой связи;

68. рекомендует государствам-членам, которые еще не сделали этого, провести оценки безопасности, в том числе на многоблочных площадках и ММР на удаленных площадках, для анализа устойчивости АЭС и других объектов к воздействию одновременно возникающих одного или нескольких вероятных экстремальных событий с учетом воздействия изменения климата, особенно увеличения частоты и интенсивности экстремальных погодных условий, и предлагает Секретариату и далее оказывать государствам-членам содействие в этой связи, рассмотрев вопрос об обновлении, в консультации с государствами-членами, технического руководства по оценке площадки и конструкции для защиты ядерных установок от внешних опасностей;
69. рекомендует государствам-членам углублять понимание того, как увеличение частоты опасных погодных условий и тяжесть их последствий, могут влиять на ядерные установки, призывает Секретариат продолжать оказывать государствам-членам, по их просьбе, поддержку в их усилиях и отмечает начало реализации проекта координированных исследований, направленного на изучение того, как изменение климата и неблагоприятные погодные условия могут повлиять на безопасность ядерных установок;
70. призывает Агентство по мере необходимости продолжать деятельность, имеющую отношение к безопасности многоблочных площадок, таким образом, чтобы это способствовало разработке и применению государствами-членами новых технологий;
71. рекомендует далее государствам-членам обмениваться информацией по вопросам регулирования и делиться опытом в отношении новых АЭС и усовершенствованных реакторов, в том числе ММР и реакторов поколения IV, принимая во внимание, что новые АЭС следует проектировать, размещать и сооружать в соответствии с требованиями по предотвращению аварий, а в случае возникновения аварии — по ограничению возможных выбросов радионуклидов, приводящих к долгосрочному загрязнению за пределами площадки, и недопущению потенциальных радиоактивных выбросов, и рекомендует государствам-членам обеспечить учет в новых реакторных технологиях уроков аварии на АЭС «Фукусима-дайти»;
72. предлагает Секретариату продолжать выявлять вопросы, имеющие значение для безопасности действующих и новых атомных электростанций, а также передовых реакторов, в том числе путем организации совещаний и конференций, таких как Международная конференция по тематическим вопросам ядерной безопасности;
73. призывает Секретариат обеспечивать обмен информацией и опытом в отношении проведения оценок безопасности цифровых систем контроля и управления;
74. призывает Агентство содействовать обмену информацией о результатах исследований и разработок в области стратегий управления тяжелыми авариями на АЭС;
75. призывает государства-члены обмениваться информацией об исследовательских программах, необходимых для обеспечения доступности и сохранности научных знаний, способствующих обеспечению ядерной безопасности;
76. рекомендует государствам-членам при необходимости разработать и применять на практике руководящие материалы по управлению тяжелыми авариями, приняв во внимание, в частности, уроки аварии на АЭС «Фукусима-дайти», и предлагает Секретариату поддерживать их усилия посредством проведения учебных семинаров-практикумов;

77. предлагает Секретариату в тесной консультации с государствами-членами продолжать оказание содействия Системе уведомления Агентства об инцидентах с топливом и их анализа (FINAS), Международной информационной системе по опыту эксплуатации (МИС) и Информационной системе по инцидентам на исследовательских реакторах (ИСИИР) и предлагает государствам-членам с пользой для себя участвовать в работе этих систем;

78. призывает Секретариат продолжать изучение аспектов безопасности и физической безопасности, включая вопросы аварийной готовности и реагирования, ПАЭС и ММР на протяжении всего срока их службы, в том числе в рамках Форума регулирующих органов по малым модульным реакторам, ИГСЯО и ее направления, связанного с регулированием, и, в соответствующих случаях, в рамках связанного с промышленностью направления ИГСЯО и Международного проекта по инновационным ядерным реакторам и топливным циклам (ИНПРО), а также задействовать знания и деятельность других международных организаций, инициатив и государств-членов по повышению ядерной безопасности и вновь предлагает Секретариату и далее организовывать совещания и мероприятия, посвященные ПАЭС и ММР, чтобы использовать их результаты для рассмотрения, в соответствии с действующими общими требованиями и правовыми документами, различных аспектов безопасности подобных электростанций, включая их перевозку, а также выявлять, изучать и решать проблемы регулирования, связанные с их жизненным циклом;

6.

Радиационная безопасность и охрана окружающей среды

79. призывает государства-члены привести свои национальные программы радиационной защиты в соответствие с пересмотренными Международными основными нормами безопасности (GSR Part 3), предлагает Секретариату содействовать эффективному применению GSR Part 3 в отношении профессионального облучения, облучения населения и медицинского облучения в ситуациях планируемого облучения, ситуациях аварийного облучения и ситуациях существующего облучения, а также охраны окружающей среды и предлагает далее Секретариату продолжать организовывать, при поступлении запросов, национальные и региональные семинары-практикумы по применению GSR Part 3;

80. предлагает государствам-членам, эксплуатирующим АЭС, и государствам-членам, рассматривающим вопрос о создании ядерной энергетики, побуждать свои энергогенерирующие компании и компетентные органы становиться участниками программы Информационной системы по профессиональному облучению (ИСПО) МАГАТЭ-АЯЭ/ОЭСР и предлагает Секретариату оказывать в этой связи необходимую помощь и продолжать поддерживать программу ИСПО;

81. предлагает Секретариату содействовать распространению «Информационной системы по профессиональному облучению в медицине, промышленности и исследованиях» (ИСЕМИР) и оказывать государствам-членам по запросу помощь в ее использовании в целях повышения безопасности работников, подвергающихся воздействию излучения, и рекомендует государствам-членам предоставлять данные о профессиональном облучении в рамках программы ИСЕМИР;

82. предлагает Секретариату вынести рекомендации и оказать по запросу помощь государствам-членам в укреплении радиационной защиты работников путем применения

эффективных и действенных методов дозиметрии и напоминает об организованной в сотрудничестве с Международной организацией труда (МОТ) в Женеве, Швейцария, Международной конференции МАГАТЭ 2022 года по радиационной защите при профессиональном облучении;

83. предлагает Секретариату оказывать государствам-членам по их запросам помощь в укреплении потенциала для реалистичной оценки радиологического воздействия материала с повышенным содержанием радиоактивных материалов природного происхождения (РМПП) и оказывать государствам-членам содействие в области обращения с РМПП, включая техногенно усиленные РМПП (ТУРМПП) и отходы РМПП, особенно для окончательной обработки и безопасного хранения остатков, в том числе путем организации национальных и региональных семинаров-практикумов и учебных мероприятий по этим темам;

84. призывает государства-члены, получающие помощь от Агентства, периодически обновлять информацию в Системе управления информацией по радиационной безопасности Агентства (РАСИМС), чтобы они и Секретариат могли определять потребности в технической помощи, необходимой для укрепления их инфраструктуры радиационной безопасности для существующих и планируемых источников излучения;

85. предлагает Агентству в сотрудничестве с ВОЗ и в координации с другими международными организациями усилить радиационную защиту пациентов и медицинских работников, лиц, обеспечивающих уход и комфортные условия пациентам, а также волонтеров, которые могут подвергаться радиационным рискам, и повысить безопасность радиологических процедур с учетом соответствующих докладов НКДАР ООН;

86. предлагает Секретариату содействовать реализации региональных проектов технического сотрудничества по медицинскому облучению и рекомендует государствам-членам пользоваться разработанными Агентством системами представления информации по безопасности радиологических процедур и лучевой терапии и системами обучения в этой области;

87. предлагает Секретариату по просьбе государств-членов продолжать оказывать содействие в применении руководства по радиационной защите, посвященного регулируемому контролю за применением методов сканирования человека в немедицинских целях;

88. призывает государства-члены провести оценку уровня облучения населения и профессионального облучения радоном в жилых помещениях, школах и других зданиях, а также на рабочем месте, и в соответствующих случаях принять необходимые меры по снижению облучения с учетом норм безопасности Агентства и предлагает Секретариату в сотрудничестве с государствами-членами, ВОЗ и другими профильными международными организациями оказывать государствам-членам помощь в этой области;

89. настоятельно призывает Секретариат на основе работы Комитета Codex Alimentarius по контаминантам в пищевых продуктах в сотрудничестве с ФАО и ВОЗ, а также заинтересованными государствами-членами продолжать поощрять обсуждение и потенциальное использование частей 1 и 2 публикации «Exposure due to Radionuclides in Food Other than During a Nuclear or Radiological Emergency» («Облучение, обусловленное

присутствием радионуклидов в пище при иных обстоятельствах, нежели чем при ядерной или радиационной аварийной ситуации»);

90. настоятельно призывает Секретариат, ссылаясь на резолюцию GC(67)/RES/7, разработать, в консультации с государствами-членами и соответствующими международными организациями, руководящий документ, описывающий сферу регулирующего контроля, связанного с количеством радионуклидов (активностью) в сырьевых и потребительских товарах, поставляемых для общественного использования, путем, в частности, синтеза обобщения существующих требований и правил в отношении радиационной защиты, применимых к контролю сырьевых и потребительских товаров;

91. предлагает Секретариату в консультации с государствами-членами и соответствующими международными организациями продолжать работу по подготовке доклада по безопасности, посвященного международной торговле потребительскими товарами, содержащими радионуклиды;

92. призывает Секретариат содействовать обеспечению последовательности международных усилий по применению руководств по безопасности, касающихся применения концепций изъятия и освобождения от контроля, для содействия безопасной трансграничной перевозке материалов;

93. предлагает Секретариату продолжать по мере необходимости обновлять документ «Inventory of Radioactive Materials Resulting from Historical Dumping, Accidents and Losses at Sea (For the Purposes of the London Convention 1972 and Protocol 1996)» («Данные о радиоактивных материалах, образовавшихся в результате прошлых сбросов, аварий и потерь в море (для целей Лондонской конвенции 1972 года и Протокола 1996 года)»);

7.

Безопасность перевозки

94. настоятельно призывает государства-члены, которые не имеют национальной регулирующей основы, регламентирующей безопасную перевозку радиоактивных материалов, безотлагательно внедрить такую основу и призывает все государства-члены обеспечить соответствие такой регулирующей основы действующему изданию документа Агентства «Правила безопасной перевозки радиоактивных материалов» (SSR-6);

95. подчеркивает важность наличия эффективных механизмов ответственности, обеспечивающих оперативную компенсацию ущерба, причиненного во время перевозки радиоактивных материалов, в том числе морской перевозки, и в этой связи отмечает применение принципов ядерной ответственности, в том числе строгой ответственности;

96. призывает государства-члены оказывать содействие в перевозке радиоактивных материалов и назначить, если они еще этого не сделали, по одному национальному координатору по отказам в перевозке радиоактивных материалов в целях удовлетворительного и своевременного разрешения данного вопроса и информировать об этом МАГАТЭ;

97. отмечает деятельность Рабочей группы по отказам в перевозке в соответствии с резолюциями GC(66)/RES/6 и GC(67)/RES/7, и настоятельно призывает Секретариат оказать содействие заинтересованным государствам-членам в скорейшей разработке

конкретных решений для эффективного урегулирования отказов в перевозке, чтобы преодолеть сохраняющиеся проблемы в этой области;

98. предлагает Секретариату продолжать работу с соответствующими специализированными учреждениями ООН, в том числе с Международной морской организацией (ИМО), Международной организацией гражданской авиации (ИКАО) и другими соответствующими организациями, такими как экономические комиссии ООН, для повышения информированности и знаний о перевозке радиоактивного материала с учетом требований ядерной и физической безопасности;

99. призывает Агентство продолжать наращивать и расширять усилия по организации учебно-образовательной работы по вопросам безопасности радиоактивных материалов при перевозке и отмечает достигнутый в этой связи прогресс, включая подготовку учебных материалов и их перевод на официальные языки Агентства;

100. с удовлетворением отмечает применяемую некоторыми государствами-отправителями и операторами практику своевременного предоставления информации и ответов соответствующим прибрежным государствам до выполнения перевозок морским транспортом для снятия опасений по поводу ядерной безопасности и физической ядерной безопасности, включая вопросы аварийной готовности, и отмечает, что предоставляемая информация и ответы ни в коем случае не должны противоречить мерам по обеспечению ядерной безопасности и физической ядерной безопасности перевозимого груза или государства-отправителя;

101. призывает государства-члены продолжать укрепление взаимного доверия, в частности благодаря использованию руководящих принципов, практики добровольного информирования и кабинетных учений и их соответствующих результатов и предлагает Секретариату по запросам заинтересованных государств-членов оказывать им необходимую помощь;

102. рекомендует продолжать конструктивный процесс диалога между прибрежными государствами и государствами-отправителями, который позволил улучшить взаимопонимание, укрепить доверие и активизировать контакты по вопросам безопасной морской перевозки радиоактивных материалов, и принимает к сведению, что другим заинтересованным государствам-членам также предлагается включиться в процесс неофициального диалога и в соответствующих случаях применять передовую практику, зафиксированную в документе INFCIRC/863, с учетом соображений конфиденциальности и безопасности;

8.

Безопасность обращения с отработавшим топливом и радиоактивными отходами

103. рекомендует государствам-членам планировать, разрабатывать и осуществлять национальные долгосрочные программы или подходы в отношении безопасного обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, предусматривающие достижимые и своевременные результаты, чтобы не налагать чрезмерного бремени на будущие поколения, а также вводить в действие механизмы, обеспечивающие наличие достаточных ресурсов, и обмениваться опытом и уроками в этой области;

104. напоминает о международной конференции МАГАТЭ «Безопасность обращения с радиоактивными отходами, вывод из эксплуатации, охрана и восстановление

окружающей среды: обеспечение безопасности и содействие устойчивости», которая состоялась в ноябре 2023 года, рекомендует государствам-членам учитывать вопросы устойчивости обращения с отработавшим топливом и радиоактивными отходами при внедрении норм безопасности Агентства и рекомендует Секретариату оказывать содействие государствам-членам в получении доступа к необходимым для этого оборудованию и технологиям по запросу;

105. призывает Агентство продолжать деятельность, связанную с безопасностью операций перед захоронением, а также собственно приповерхностного, скважинного и геологического захоронения радиоактивных отходов и, в соответствующих случаях, отработавшего ядерного топлива, и далее призывает взаимодействовать с регулирующими органами на ранних этапах до начала процесса лицензирования;

106. призывает Агентство работать над связанными с безопасностью аспектами обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, в том числе для ММР и передовых ядерных технологий;

107. предлагает Секретариату содействовать обмену информацией, опытом и знаниями по вопросам хранения отработавшего ядерного топлива и радиоактивных отходов, подчеркивая, что долгосрочным решением по обращению с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, если последнее рассматривается как отходы, является их безопасное захоронение;

108. призывает государства-члены изучить возможности и способы расширения сотрудничества по вопросам обращения с радиоактивными отходами;

109. рекомендует государствам-членам планировать обращение со всеми видами радиоактивных отходов, образующихся в случае ядерной или радиологической аварийной ситуации, включая поврежденное ядерное топливо, когда обычные стратегии не могут быть применены на практике или не являются оптимальными и когда существует потенциальная возможность образования больших объемов радиоактивных отходов в результате аварийной ситуации и/или проведения мероприятий по восстановлению окружающей среды;

9.

Обеспечение безопасности при выводе из эксплуатации, добыче и переработке урана и экологической реабилитации

110. рекомендует государствам-членам разрабатывать планы безопасного вывода установок из эксплуатации, в том числе на этапе проектирования установки, и по мере необходимости уточнять эти планы, а также создавать механизмы обеспечения людских и финансовых ресурсов, чтобы вывод из эксплуатации мог начаться сразу после обоснования на национальном уровне;

111. рекомендует государствам-членам рассмотреть возможность разработки и принятия планов и мер, касающихся конечного состояния после вывода из эксплуатации;

112. рекомендует государствам-членам обмениваться извлеченными уроками и надлежащей практикой в том, что касается вывода из эксплуатации и восстановительных мероприятий, а также в соответствующих случаях учитывать их в своей деятельности;

113. предлагает Секретариату продолжать содействовать обмену информацией, опытом и знаниями по связанным с безопасностью аспектам вывода из эксплуатации, в том числе новых типов установок, и восстановительных мероприятий на подвергшихся радиоактивному загрязнению территориях;

114. предлагает Секретариату по запросам государств-членов оказывать им помощь в разработке планов по радиологической защите окружающей среды при добыче и переработке урана и по безопасному выводу из эксплуатации и восстановительным мероприятиям на объектах, где присутствуют остатки РМПП, в том числе по обращению с такими остатками, в частности определению радиологических характеристик материалов и почв, загрязненных остатками РМПП;

115. предлагает Секретариату продолжать поддерживать усилия по технической координации многосторонних инициатив по реабилитации бывших урановых производств, особенно в Центральной Азии, в рамках Координационной группы по бывшим урановым объектам и рекомендует Секретариату консультироваться с соответствующими государствами-членами в Африке, по их запросам, на предмет реализации аналогичных инициатив, а также призывает государства-члены, которые в состоянии сделать это, оказать содействие в этой области;

116. предлагает Агентству продолжать деятельность в рамках Международного рабочего форума по регулирующему надзору за бывшими объектами и Форума регулирующих органов по безопасности уранового производства и РМПП;

10.

Создание потенциала

117. призывает государства-члены разрабатывать национальные стратегии создания потенциала в области ядерной и радиационной безопасности, в том числе, в соответствующих случаях, посредством обучения и подготовки кадров, поощрения гендерного равенства и кадрового разнообразия, развития людских ресурсов, управления знаниями и использования сетей обмена знаниями, предлагает Секретариату оказывать содействие по соответствующим запросам и призывает далее государства-члены обеспечивать ресурсами подобную деятельность по созданию потенциала, в том числе посредством участия в Программе стипендий МАГАТЭ имени Марии Склодовской-Кюри;

118. рекомендует государствам-членам и далее укреплять свой национальный потенциал в области регулирования с учетом новых и инновационных технологий, призывает государства-члены, способные это сделать, по мере возможности делиться с этой целью своими знаниями и опытом и подтверждает роль Агентства по оказанию всем государствам-членам поддержки в соответствующих случаях в получении доступа к материалам, оборудованию и технологиям, необходимым в этой связи;

119. рекомендует заинтересованным государствам-членам использовать проекты по развитию регулирующей инфраструктуры в целях поддержки создания национальной законодательной и регулирующей инфраструктуры и формирования компетенции в отношении основных видов регулирующей деятельности в области радиационной безопасности и физической безопасности радиоактивного материала;

120. предлагает Секретариату укреплять и расширять его учебно-образовательную программу, делая акцент на создании в государствах-членах институционального, технического, управленческого и лидерского потенциала;

121. предлагает Секретариату поддерживать усилия государств-членов по определению и реализации мер в области управления знаниями, в том числе мер по планированию замещения штатных должностей, и продолжать усилия по приобретению, актуализации и сохранению знаний и институциональной памяти в области ядерной безопасности с целью восполнить утрату опыта;

122. предлагает Секретариату поддерживать и координировать региональные и межрегиональные усилия по обмену знаниями, экспертными ресурсами и опытом в вопросах, имеющих отношение к безопасности, и рекомендует государствам-членам принимать участие в платформах обмена знаниями, таких как Глобальная сеть ядерной и физической ядерной безопасности (GNSSN), в целях продуктивного обмена информацией и эффективного сотрудничества;

123. с удовлетворением отмечает организацию в июле 2024 года в Вене международной конференции «Управление ядерными знаниями и развитие людских ресурсов», и предлагает Секретариату продолжать организовывать мероприятия, посвященные этой теме;

124. рекомендует государствам-членам по мере необходимости использовать системный подход Агентства к обучению (СПО) и другие соответствующие инструменты при проведении самооценки в области программ создания потенциала на уровне страны и отдельной организации, и призывает далее Секретариат продолжать работу над СПО;

125. предлагает Секретариату по запросам государств-членов поддерживать их деятельность по управлению знаниями и особенно по обеспечению устойчивого характера профессиональных знаний и навыков сотрудников их регулирующих органов;

126. предлагает Секретариату продолжать оказывать по запросу поддержку малым островным развивающимся государствам (МОРАГ) в создании их технического потенциала в области ядерной и радиационной безопасности, чтобы расширить безопасное использование ими ядерной науки и технологии в целях развития;

11.

Безопасное обращение с радиоактивными источниками

127. призывает все государства обеспечить наличие в их законодательной или нормативно-правовой базе конкретных положений о безопасном обращении с радиоактивными источниками на всех стадиях их жизненного цикла;

128. призывает все государства-члены обеспечить наличие надлежащих возможностей, в том числе, по мере целесообразности, финансовых механизмов, для реализации безопасных и надежных схем хранения и утилизации изъятых из употребления источников, чтобы такие источники на их территории оставались под регулирующим контролем, и рекомендует всем государствам-членам создать механизмы, если это практически возможно, допускающие возврат изъятых из употребления источников государствам-поставщикам, или рассмотреть другие варианты обращения с источниками;

129. рекомендует Секретариату и государствам-членам активизировать национальные и многонациональные усилия по восстановлению контроля над бесхозными источниками и поддержанию контроля над изъятыми из употребления источниками и предлагает государствам-членам в надлежащих случаях создавать системы детектирования излучений, в том числе на международных границах;
130. призывает все государства-члены создать и вести национальные реестры высокоактивных закрытых радиоактивных источников;
131. призывает государства-члены пользоваться услугами Агентства при решении вопросов, касающихся установления или восстановления контроля над бесхозными источниками и призывает Секретариат консультировать государства-члены по поводу оформления соответствующих запросов об оказании помощи;
132. предлагает Секретариату и далее способствовать обмену информацией об осуществлении Кодекса поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников, его Руководящих материалов по импорту и экспорту радиоактивных источников и его Руководящих материалов по обращению с изъятыми из употребления радиоактивными источниками, а также далее призывает Секретариат ускорить переработку и обновление платформы Кодекса для расширения обмена информацией и опытом между государствами-членами;
133. предлагает Секретариату и далее в соответствующих случаях содействовать обмену между заинтересованными государствами-членами информацией о связанных с радиационной безопасностью аспектах управления перемещением металлолома или материалов, произведенных из металлолома, в котором может случайно содержаться радиоактивный материал;
134. предлагает Агентству поддерживать исследования, касающиеся безопасности ядерных и радиационных технологий, в том числе вариантов безопасных, экономически оправданных и технически осуществимых ядерных и радиационных технологий, уважая выбор ядерной технологии, который делается каждым государством-членом;

12.

Готовность и реагирование в случае ядерных и радиологических инцидентов и аварийных ситуаций

135. рекомендует государствам-членам развивать и укреплять национальные, двусторонние, региональные и международные механизмы и меры аварийной готовности и реагирования, в том числе стратегии защиты; тесно сотрудничать в вопросах принятия в надлежащих случаях предупредительных мер для минимизации долгосрочных последствий; содействовать своевременному обмену информацией во время ядерной или радиологической аварийной ситуации и повышать степень прозрачности в отношениях между лицензиатами, органами власти, населением и международным сообществом; далее улучшать двустороннее, региональное и международное сотрудничество с этой целью между национальными экспертами, компетентными и регулирующими органами, в том числе посредством организации в соответствующих случаях совместных учебных мероприятий и учений;
136. рекомендует Агентству организовывать по мере необходимости противоаварийные учения для проведения проверки и анализа эффективности систем аварийной готовности

и реагирования, в том числе с учетом возможных аварийных событий на ядерных установках, затронутых вооруженными конфликтами;

137. просит Секретариат в тесном сотрудничестве и после консультаций с государствами-членами и соответствующими международными организациями продолжать уделять первоочередное внимание программе учений и обучения, подчеркивая важность многосторонних учений, и призывает далее государства-члены рассмотреть возможность стать принимающей стороной таких учений, включая серию учений ConVEx-3;

138. рекомендует государствам-членам обеспечивать разработку, обоснование и оптимизацию стратегий радиологической защиты, чтобы эффективные защитные меры и другие меры реагирования в пределах своего государства, как указано в GSR Part 7, в случае ядерной или радиационной чрезвычайной ситуации могли приниматься своевременно, и предлагает Секретариату по запросам государства-членов оказывать им помощь в этой области;

139. рекомендует государствам-членам принять меры по обеспечению обоснованного и оптимизированного характера защитных мер в условиях ядерной или радиологической аварийной ситуации с учетом всех потенциальных опасностей, включая психическое здоровье и психосоциальные последствия в связи с принятием подобных мер;

140. предлагает Секретариату взаимодействовать с государствами-членами с целью обеспечивать функционирование механизмов Агентства по оценке, прогнозированию и коммуникации, включая механизмы своевременного обмена соответствующей технической информацией, и повышать осведомленность о таких механизмах, эффективно используя при этом потенциал государств-членов, и при необходимости адаптировать и совершенствовать технические возможности и процедуры Центра по инцидентам и аварийным ситуациям (ЦИАС) для обеспечения эффективности в условиях ядерных и радиологических аварийных ситуаций;

141. предлагает Секретариату по запросам государств-членов оказывать им содействие в создании, укреплении и наращивании потенциала национальных механизмов и процедур аварийной готовности и реагирования;

142. предлагает Секретариату обобщить международный опыт восстановления после ядерных и радиологических инцидентов, аварий и аварийных ситуаций и проанализировать их последствия, чтобы по просьбе государств-членов оказывать им содействие в принятии решений, связанных аварийным планированием и восстановлением;

143. призывает государства-члены создавать и постоянно поддерживать в рабочем состоянии каналы эффективной коммуникации между ответственными национальными органами, чтобы обеспечить четкое распределение их соответствующих обязанностей и улучшить взаимодействие и процесс принятия решений во всех видах аварийных сценариев, как указано в GSR Part 7;

144. призывает государства-члены и Секретариат продолжать использовать Унифицированную систему обмена информацией (USIE) Агентства в качестве веб-портала, на котором контактные лица государств — участников Конвенции об оперативном оповещении и Конвенции о помощи и государств-членов оперативно обмениваются информацией во время ядерных и радиологических инцидентов и

аварийных ситуаций, а официально назначенные национальные представители по Международной шкале ядерных и радиологических событий (ИНЕС) размещают информацию о событиях, классифицированных по ИНЕС, призывает далее государства-члены обмениваться информацией о ядерных и радиологических инцидентах и аварийных ситуациях, включая национальные и транснациональные аварийные ситуации, имеющие согласно документу GSR Part 7 реальную, потенциальную или гипотетическую радиологическую значимость для более чем одного государства, и призывает государства-члены рассмотреть возможность ознакомления с этой информацией в надлежащих случаях широкой общественности, в том числе посредством механизма USIE;

145. предлагает Секретариату взаимодействовать с государствами-членами в целях совершенствования Сети реагирования и оказания помощи Агентства (РАНЕТ), в том числе путем обеспечения возможности РАНЕТ осуществлять крупномасштабные поставки оборудования по запросу, чтобы при поступлении соответствующего запроса могла быть оказана своевременная и эффективная помощь, предлагает далее Секретариату работать с государствами-членами в целях оказания содействия в надлежащих случаях двусторонним и международным механизмам и активизировать усилия по обеспечению технической совместимости в международной помощи и рекомендует государствам-членам зарегистрировать в РАНЕТ и на регулярной основе обновлять данные о национальных возможностях, которыми могут воспользоваться государства, запрашивающие международную помощь;

146. напоминает о 12-м совещании представителей компетентных органов, определенных в соответствии с Конвенцией об оперативном оповещении и Конвенцией о помощи, и предлагает Секретариату в консультации с государствами-членами продолжать содействовать обмену информацией между заинтересованными государствами-членами и компетентными органами;

147. предлагает Секретариату в тесном сотрудничестве с государствами-членами продолжить разработку эффективной стратегии информационной работы с населением и поддерживать и далее разрабатывать меры, направленные на предоставление государствам-членам, международным организациям и населению своевременной, ясной, фактологически точной, объективной и внятной информации во время ядерной или радиологической аварийной ситуации;

148. призывает Секретариат продолжать пользоваться Международной информационной системой по радиационному мониторингу (IRMIS) и повышать ее производительность, чтобы удовлетворять потребности государств-членов в этой связи, и призывает далее государства-члены, имеющие такую возможность, регулярно предоставлять данные для размещения в этой системе;

149. рекомендует государствам-членам рассмотреть вопрос о предоставлении информации в Систему управления информацией об аварийной готовности и реагировании (EPRIMS) и рекомендует Секретариату разъяснять преимущества EPRIMS государствам-членам;

150. предлагает Секретариату в тесной консультации с государствами-членами провести обзор механизмов Агентства по оповещению о ядерных и радиологических инцидентах, авариях и аварийных ситуациях в целях выявления потенциальных возможностей для совершенствования этих механизмов и призывает все государства-

члены, имеющие такую возможность, содействовать обеспечению эффективности этих механизмов;

151. предлагает Секретариату во взаимодействии и консультации с государствами-членами продолжать укрепление сотрудничества с другими профильными международными организациями в деле обеспечения аварийной готовности и реагирования, в том числе по линии Межучрежденческого комитета по радиологическим и ядерным аварийным ситуациям (ИАКРНЕ);

152. рекомендует Секретариату во взаимодействии с КНБ и комитетами по нормам безопасности продолжать рассматривать вопрос о проведении обзора и возможном пересмотре GSR Part 7 в целях решения меняющихся задач;

13.

Осуществление и представление доклада

153. предлагает Секретариату осуществлять меры, предусмотренные в настоящей резолюции, в порядке их приоритетности и эффективно, исходя из имеющихся ресурсов;

154. 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.

20 сентября 2024 года

Пункт 13 повестки дня

GC(68)/OR.11, пункты 32 и 33

GC(68)/RES/9

Физическая ядерная безопасность

Генеральная конференция,

a) ссылаясь на свои предыдущие резолюции о мерах по повышению сохранности ядерных и других радиоактивных материалов и о мерах против незаконного оборота этих материалов,

b) 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,

c) 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,

d) 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,

e) 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,
- p) 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 изъятиями 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 (ПРПИ) 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-охранилище 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 ММР и их применениям и рекомендует Секретариату продолжать работу, направленную на предоставление заинтересованным государствам-членам, по их запросам, помощи в применении к ММР, 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 регулируемыми 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 отношении 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.

*20 сентября 2024 года
Пункт 14 повестки дня
GC(68)/OR.11, пункт 17*

GC(68)/RES/10

**Укрепление деятельности Агентства в области
технического сотрудничества**

A.

**Укрепление деятельности Агентства в области технического
сотрудничества**

1.

Общие положения

Генеральная конференция,

- a) ссылаясь на резолюцию GC(67)/RES/9 «Укрепление деятельности Агентства в области технического сотрудничества»,
- b) учитывая, что целями Агентства, как указано в статье II Устава, являются достижение «более скорого и широкого использования атомной энергии для поддержания мира, здоровья и благосостояния во всем мире» и обеспечение неиспользования предоставляемой помощи для того, чтобы «способствовать какой-либо военной цели»,
- c) напоминая, что одна из уставных функций Агентства согласно статье III Устава заключается в том, чтобы «способствовать и содействовать научно-исследовательской работе в области атомной энергии и развитию атомной энергии и практическому ее применению в мирных целях во всем мире»,
- d) признавая, что развивающиеся страны, в том числе наименее развитые страны (НРС), считают программу технического сотрудничества (ТС) основным средством, позволяющим им извлечь пользу из этой уставной функции,
- e) напоминая, что в Уставе и Пересмотренных руководящих принципах и общих оперативных правилах предоставления Агентством технической помощи, содержащихся в документе INFCIRC/267, изложены установленные Агентством руководящие принципы разработки программы ТС и выделения на нее ресурсов, и ссылаясь далее на другие директивы Генеральной конференции и Совета управляющих, касающиеся разработки программы ТС,

- f) признавая суверенные права, национальный контекст и ответственность государств-членов на национальном уровне при разработке и реализации программы ТС,
- g) ссылаясь на соответствующую стратегию Агентства на предстоящие годы, которая касается, в частности, обеспечения эффективного технического сотрудничества и которая была принята к сведению Советом управляющих,
- h) ссылаясь далее на требование Совета управляющих, которое было установлено в свете документа GOV/1931 от 12 февраля 1979 года, и подчеркивая важность пересмотренного дополнительного соглашения о предоставлении МАГАТЭ технической помощи (ПДС),
- i) ссылаясь на принятие Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года и принимая к сведению доклад Генерального секретаря Организации Объединенных Наций (ООН) о целях в области устойчивого развития за 2024 год, в котором признается, в частности, что «в целом ряде областей прогресс либо полностью остановился, либо сменился регрессом»,
- j) ссылаясь на резолюцию 78/167 Генеральной Ассамблеи ООН, в которой подтверждается, в частности, важность международного сотрудничества, включая сотрудничество Север — Север, Юг — Юг и трехстороннее сотрудничество, и содержится настоятельный призыв к развитым странам продолжать оказывать поддержку развивающимся странам в целях более эффективного применения науки, технологий и инноваций для достижения к 2030 году целей устойчивого развития (ЦУР), в частности в странах глобального Юга, и особо отмечая далее в этой связи актуальность помощи, оказываемой МАГАТЭ своим государствам-членам, в интересах содействия мирному использованию атомной энергии по линии программы ТС Агентства,
- k) ссылаясь на касающиеся НРС Брюссельское заявление и Стамбульскую декларацию, а также принятую в ходе первого этапа пятой Конференции Организации Объединенных Наций по наименее развитым странам Дохинскую программу действий для наименее развитых стран на десятилетие 2022–2031 годов (ДПД),
- l) подчеркивая важность того, чтобы программа ТС Агентства по-прежнему составлялась с учетом потребностей и осуществлялась прозрачным и недискриминационным образом,
- m) подчеркивая, что в документе INFCIRC/267 указано, помимо прочего, что «характер, размеры и сфера технической помощи, которую необходимо предоставить запрашивающему государству или группе государств, определяются заинтересованным правительством или правительствами; фактическая помощь предоставляется в соответствии с запросом государства и только правительствам или через правительства» и что «в случае необходимости Агентство оказывает помощь заинтересованному правительству или правительствам в определении характера, размеров и сферы запрашиваемой помощи»,
- n) учитывая, что в связи с ростом числа государств-членов, обращающихся с запросами об осуществлении проектов ТС, Агентству для удовлетворения этих запросов требуются достаточные ресурсы,

- о) отмечая существенные итоги Конференции 2010 года участников Договора о нераспространении ядерного оружия по рассмотрению действия Договора, касающиеся деятельности Агентства в области ТС, и отмечая далее усилия МАГАТЭ по содействию мирному использованию атомной энергии,
- р) признавая, что государства-члены и Секретариат продолжают содействовать обеспечению прозрачности и подконтрольности процесса разработки проектов, управления ими, их мониторинга и оценки программы ТС,
- q) учитывая общую ответственность всех государств-членов в отношении поддержки и расширения деятельности Агентства в области ТС,
- г) напоминая о Международной конференции «Программа технического сотрудничества МАГАТЭ: 60 лет и последующий период — содействие развитию», которая состоялась в 2017 году в рамках инициатив Агентства по укреплению программы ТС и, среди прочего, освещению достижений программы ТС в деле оказания государствам-членам помощи в решении их приоритетных задач социально-экономического развития, и с удовлетворением отмечая также, что участники Конференции признали выгоды, извлекаемые государствами-членами из программы ТС,
- с) с удовлетворением отмечая проведение в ноябре 2018 года в Вене Конференции МАГАТЭ на уровне министров «Ядерная наука и технологии: решение текущих и новых задач развития» и Заявление министров, принятое по итогам этой Конференции, на которой государства-члены подтвердили свою приверженность целям и функциям Агентства и признали важную роль науки, технологий и инноваций в решении текущих задач и достижении общих целей, заключающихся в обеспечении устойчивого развития,
1. предлагает Секретариату при разработке программы ТС строго придерживаться положений Устава, руководящих принципов и политики, изложенных в документе INFCIRC/267, и соответствующих директив Генеральной конференции и Совета управляющих, и с удовлетворением отмечает усилия Секретариата по обеспечению того, чтобы проекты ТС соответствовали Уставу Агентства;
 2. призывает все государства-члены, получающие техническую помощь, подписать ПДС и осуществлять его положения;
 3. предлагает Секретариату и впредь оказывать государствам-членам помощь в деле мирного, безопасного и надежного применения ядерной науки и технологий;
 4. рекомендует Секретариату укреплять деятельность в области технического сотрудничества в государствах-членах в целях содействия мирному использованию атомной энергии для ускорения темпов достижения ЦУР;
 5. приветствует созыв 26–28 ноября 2024 года Конференции на уровне министров по ядерной науке, технологиям и применениям и осуществлению программы технического сотрудничества, призывает государства-члены принять участие в ней на уровне министров и просит Секретариат продолжить тесные консультации с государствами-членами по ее подготовке и по последующим конференциям на уровне министров, с тем чтобы созывать их каждые четыре года.

2.

Укрепление деятельности в области технического сотрудничества

Генеральная конференция,

- a) считая, что укрепление деятельности во всех областях ТС, в частности в области продовольствия и сельского хозяйства, здоровья человека, управления водными ресурсами, биотехнологии, нанотехнологии, окружающей среды, промышленности, управления знаниями, разработки ядерно-энергетических программ и планов и ядерной энергетики, будет в значительной мере способствовать устойчивому социально-экономическому развитию и поможет повысить качество жизни и благосостояние народов мира и в особенности народов развивающихся государств — членов Агентства, в том числе наименее развитых стран,
- b) подчеркивая важность развития ядерной технологии и ноу-хау и их передачи государствам-членам и между ними для мирного использования в целях поддержания и расширения их научных и технологических возможностей,
- c) признавая, что программа ТС по-прежнему способствует достижению национальных и региональных целей в области устойчивого развития, особенно в развивающихся странах,
- d) признавая далее все более весомый вклад программы ТС в достижение ЦУР,
- e) рассчитывая на дальнейшее содействие государствам-членам со стороны Агентства, в частности по линии программы ТС, в деле достижения ЦУР в соответствии с принципом национальной ответственности,
- f) сознавая, что многие государства-члены придают большое значение использованию ядерной энергетики и ядерных применений для смягчения последствий изменения климата и адаптации к ним и получают помощь по линии программы ТС, а также признавая роль Агентства в этом отношении,
- g) признавая важность ядерной науки, технологий и инноваций для обеспечения безопасности пищевых продуктов и продовольственной безопасности, что было отмечено на Научном форуме в ходе 68-й сессии Генеральной конференции в 2024 году, и признавая далее роль, которую проекты ТС играют в укреплении национального и регионального потенциала в этой связи,
- h) учитывая возможность использования ядерной энергетики для удовлетворения растущих потребностей в энергии в ряде стран, необходимость обеспечения устойчивого развития, в том числе охраны окружающей среды, и необходимость применения норм безопасности и руководящих материалов Агентства по физической ядерной безопасности ко всем видам использования ядерных технологий в целях защиты человечества и охраны окружающей среды и отмечая содействие со стороны Агентства развитию людских ресурсов и инфраструктуры ядерной энергетики,
- i) с удовлетворением принимая к сведению деятельность, осуществляемую Агентством в области управления ядерными знаниями, обучения и подготовки кадров, и, в частности, особо выделяемые в программе ТС инициативы по оказанию помощи национальным ядерным и другим учреждениям в создании и укреплении

базовой инфраструктуры и регулирующей основы в этой области и в дальнейшем повышении их технического потенциала в целях обеспечения устойчивости,

- j) отмечая международное сотрудничество, ведущееся по линии Агентства в области предоставления помощи государствам-членам, по их запросам, для реагирования на аварии, связанные с радиационным переоблучением, в целях наращивания их национального потенциала в данной области,
- k) отмечая поддержку, оказываемую Агентством государствам-членам, по их запросам, в ответ на стихийные бедствия, вспышки и чрезвычайные ситуации, в основном по линии программы ТС,
- l) с удовлетворением отмечая предоставление помощи государствам-членам и государствам, не являющимся членами¹⁷, по их просьбе по линии межрегионального проекта ТС INT0098: «Укрепление потенциала государств-членов в области создания, расширения и восстановления возможностей и служб при вспышках заболеваний, чрезвычайных ситуациях и стихийных бедствиях» и выражая признательность государствам-членам за их внебюджетные взносы и взносы в натуральной форме, способствующие реализации этого проекта,
- m) признавая, что планирование человеческого капитала и развитие людских ресурсов при помощи научных командировок, стажировок и учебных курсов, услуг экспертов и поставки соответствующего оборудования по-прежнему являются важными компонентами деятельности в области ТС для обеспечения результативности и устойчивости, и выражая признательность некоторым государствам за их внебюджетные взносы, а также за взносы в натуральной форме, например в виде предоставления экспертов, инфраструктуры и организации учебных курсов, благодаря которым такая деятельность по ТС становится возможной,
- n) учитывая, что здоровье человека, в особенности лечение рака, остается главным приоритетом государств-членов на протяжении ряда программных циклов ТС, как подчеркнуто в документе GOV/INF/2019/2,
- o) признавая важную роль Агентства в оказании помощи государствам-членам в вопросах комплексной борьбы против рака, в том числе по линии Программы действий по лечению рака (ПДЛР) и в координации со всеми соответствующими заинтересованными сторонами, и отмечая, что формирование единого подхода к деятельности Агентства в области борьбы против рака должно способствовать активизации и упрощению реализации программы в интересах государств-членов, в том числе путем улучшения координации и систематического осуществления деятельности Агентства по борьбе против рака,
- p) признавая важность защиты морской экологической среды, а также необходимость совершенствования технических возможностей государств-членов по их просьбе в области мониторинга загрязнения морской среды и его последствий для здоровья человека и с удовлетворением отмечая в этой связи ценные результаты региональных проектов по линии ТС по направлениям, включающим, среди прочего, микропластик и радиоактивные загрязнители,

¹⁷ В соответствии с GOV/2810 и GOV/2818.

- q) ссылаясь на доклад Генерального директора «Решение проблем, с которыми сталкиваются наименее развитые страны в деле мирного применения ядерной энергии, с помощью программы технического сотрудничества» (GOV/INF/2016/12), и отмечая предоставление помощи НРС по линии программы ТС,
- г) признавая необходимость расширения и углубления работы Агентства по развитию ядерной науки, технологий и применений для мирных целей и их передачи государствам-членам в рамках программы Агентства по техническому сотрудничеству, а также значение созыва регулярных конференций на уровне министров,
- с) с удовлетворением отмечая постоянные усилия Секретариата по содействию обеспечению гендерного равенства и расширения прав и возможностей женщин в рамках всей программы ТС, в том числе поддержку инициативы «Международное движение гендерных активистов», и предлагая Секретариату в тесном взаимодействии с государствами-членами продолжать предпринимать усилия по дальнейшему установлению гендерного баланса в программе ТС, в том числе среди экспертов и лекторов, с учетом ЦУР 5,
- t) с удовлетворением отмечая разработку государствами-членами в различных регионах стратегических рамочных программ для осуществления программы ТС,
1. предлагает Секретариату и далее содействовать и способствовать развитию ядерных технологий и ноу-хау, их передаче государствам-членам и между ними для мирного использования в рамках программы ТС Агентства, учитывая особые потребности развивающихся стран, в том числе НРС, и делая акцент на их важности в соответствии со статьей III Устава, и призывает государства-члены участвовать в обмене знаниями и технологиями в области мирного применения ядерной энергии;
 2. предлагает Генеральному директору в консультации с государствами-членами продолжать укрепление деятельности Агентства в области ТС посредством разработки действенных, эффективных и ориентированных на результат программ, направленных на развитие и повышение потенциала и возможностей осуществляющих проекты государств-членов в области науки, технологий, исследований и регулирования с учетом инфраструктуры и технологического уровня соответствующих стран, продолжая оказывать им помощь в мирном, безопасном и надежном применении атомной энергии и ядерных методов;
 3. просит Секретариат в тесном взаимодействии с государствами-членами продолжать усилия по дальнейшей актуализации гендерной проблематики и установлению гендерного баланса в программе ТС, в том числе среди экспертов и лекторов, и призывает государства-члены тесно сотрудничать с Секретариатом в этой связи;
 4. предлагает Генеральному директору делать все возможное для обеспечения в надлежащих случаях того, чтобы программа ТС Агентства — с учетом особых потребностей каждого государства-члена, особенно развивающихся стран и НРС, а также задействования Агентством при оказании помощи НРС механизма технического сотрудничества между развивающимися странами (ТСРС) — способствовала реализации ДПД, которая была принята в 2022 году на пятой Конференции Организации Объединенных Наций по наименее развитым странам, и достижению согласованных на

международном уровне целей в области развития, в том числе ЦУР, и предлагает далее Генеральному директору информировать государства-члены о деятельности Агентства в этой связи;

5. призывает Секретариат и впредь по запросу оказывать помощь государствам-членам в вопросах использования ядерной энергетики и ядерных методов для смягчения последствий изменения климата и адаптации к ним, в том числе в рамках программы ТС;

6. предлагает Секретариату в рамках программы ТС продолжать активную работу в интересах предоставления государствам-членам услуг по оказанию помощи и содействия в целях определения и учета уроков аварии на АЭС «Фукусима-дайти»;

7. предлагает Секретариату в рамках программы ТС продолжать активную работу в интересах оказания помощи и радиологической поддержки наиболее серьезно пострадавшим странам в целях смягчения последствий чернобыльской катастрофы и реабилитации загрязненных территорий;

8. предлагает Секретариату продолжать оказывать по линии программы ТС содействие заинтересованным государствам-членам в совершенствовании их технических возможностей в области мониторинга последствий загрязнения морской среды, в том числе, среди прочего, микропластиком и радиоактивными загрязнителями, и способствовать в этой связи обмену опытом и наилучшей практикой между государствами-членами;

9. предлагает Секретариату и далее глубоко изучать конкретные особенности и проблемы НРС в области мирного применения ядерной энергии, в этой связи предлагает также Секретариату продолжать рассмотрение этого вопроса и включать соответствующую информацию в доклады о техническом сотрудничестве;

10. предлагает Секретариату внедрять единый подход к борьбе с раковыми заболеваниями, как изложено в докладе Генерального директора, содержащемся в документе GOV/INF/2019/2, с позиции, обеспечивающей получение государствами-членами и в дальнейшем надежной поддержки в создании, наращивании и улучшении их потенциала в области борьбы с раком путем включения в комплексную программу борьбы с раковыми заболеваниями различных видов медицинского использования ионизирующих излучений, что позволяет максимально повысить ее эффективность и воздействие на общественное здравоохранение;

11. призывает Секретариат продолжить поэтапное внедрение Структуры управления программным циклом (СУПЦ) и сделать ее более простой и удобной для пользователей, чтобы государства-члены могли эффективно использовать эти инструменты, а также учитывать при проектировании и реализации последующих этапов трудности и проблемы, с которыми сталкиваются государства-члены, включая отсутствие надлежащей подготовки кадров, оборудования и инфраструктуры ИТ в развивающихся странах, особенно в НРС;

12. призывает Секретариат продолжать повышать устойчивость программы ТС с учетом уроков пандемии COVID-19 и накопленного за ее время опыта, и обеспечивать эффективную реализацию программы при минимальных возможных переboях в случае возникновения аналогичных проблем в будущем.

3.

Эффективное осуществление программы технического сотрудничества

Генеральная конференция,

- a) подтверждая необходимость активизации деятельности в области ТС и дальнейшего повышения действенности, эффективности, прозрачности и устойчивости программы ТС, особенно с учетом запросов государств-членов, основанных на их потребностях и национальных приоритетах, и обращая внимание на то, что все принимаемые в этой связи меры должны вести также к сохранению и повышению ответственности получающих помощь государств-членов за проекты ТС,
 - b) подчеркивая большое значение для Агентства регулярной внутренней и внешней оценки (проводимой соответственно Бюро внутреннего надзора (OIOS) и Внешним аудитором), которая способствует повышению действенности, эффективности, прозрачности и устойчивости программы ТС в целях оказания положительного влияния на результаты,
 - c) с удовлетворением отмечая усилия Секретариата по продолжению использования двухступенчатого механизма оценки качества и рассмотрения разработок проектов для цикла 2026–2027 годов на основе критериев качества ТС, в частности центрального критерия — подхода на базе логической основы (ПЛО),
 - d) отмечая увеличение числа государств-членов и их растущую заинтересованность в программе ТС, а также роль Агентства в оказании государствам-членам содействия в достижении ЦУР, в соответствии с принципом национальной ответственности, и важность повышения в рамках имеющихся ресурсов потенциала персонала Агентства для удовлетворения потребностей государств-членов в целях эффективного предоставления услуг государствам-членам согласно уставным требованиям Агентства, в частности статьям II и III Устава, и отмечая далее ценный вклад сотрудников категории общего обслуживания,
 - e) отмечая усилия Секретариата по действенному и эффективному мониторингу итогов программы ТС,
 - f) отмечая, что Секретариат будет и впредь максимально содействовать обеспечению равноправия мужчин и женщин и справедливого географического представительства в Агентстве, особенно на управленческом уровне, и напоминая, что набор и удержание персонала, обладающего наивысшим уровнем работоспособности, технической компетентности и добросовестности, имеют существенное значение для успешности и результативности программы Агентства,
 - g) считая, что более широкое использование официальных языков МАГАТЭ повысит универсальность программы ТС, и ссылаясь в этой связи на представленный в 2023 году доклад Генерального директора о многоязычии в МАГАТЭ (GOV/INF/2023/16),
1. настоятельно призывает Секретариат продолжать в тесном сотрудничестве с государствами-членами работу по укреплению деятельности в области ТС, включая обеспечение достаточных ресурсов, в соответствии с запросами государств-членов,

основанными на их потребностях и национальных приоритетах, в частности обеспечивая, чтобы компоненты проектов ТС, услуги по подготовке кадров, предоставлению экспертного потенциала и оборудования были легко доступны государствам-членам, обратившимся с такими запросами;

2. предлагает Секретариату в рамках имеющихся ресурсов повысить потенциал реализации проектов ТС путем обеспечения достаточного количества сотрудников на всех уровнях и их надлежащего распределения;

3. предлагает также Секретариату должным образом рассматривать кандидатуры квалифицированных экспертов, выдвинутых всеми государствами-членами, особенно развивающимися странами и НРС, для участия в миссиях экспертов по линии ТС;

4. с удовлетворением отмечает неустанные усилия Секретариата по оптимизации качества, количества и воздействия проектов ТС и обеспечению синергии между ними всякий раз, когда это целесообразно, и в координации с соответствующими государствами-членами и призывает также прилагать эти усилия и впредь;

5. предлагает Секретариату продолжать предоставлять государствам-членам надлежащую информацию и организовывать обучение по разработке проектов в соответствии с ЛСП, включая электронное обучение, достаточно заблаговременно до рассмотрения проектов Комитетом по технической помощи и сотрудничеству и Советом управляющих;

6. отмечает важность регулярного представления отчетов об осуществлении и итогах проектов ТС, настоятельно призывает государства-члены соблюдать все требования в этой связи, одобряет достигнутый прогресс, призывает государства-члены добиться дальнейшего прогресса в представлении их отчетов об оценке хода осуществления проектов (ОООП), в том числе в электронном виде, и в этой связи предлагает Секретариату продолжать снабжать государства-члены в соответствующих случаях необходимыми руководящими материалами по улучшению представления отчетов;

7. предлагает Секретариату продолжать работу по мониторингу итогов в рамках программы ТС, с учетом при необходимости рамочных программ для страны (РПС);

8. предлагает Секретариату при использовании двухступенчатого механизма мониторинга качества проектов ТС в надлежащих случаях учитывать соответствующие выводы, содержащиеся в годовом докладе о ТС;

9. предлагает Секретариату и государствам-членам строже соблюдать центральный критерий и все требования ТС и призывает Секретариат предоставлять государствам-членам соответствующие рекомендации;

10. предлагает Секретариату продолжать предоставлять обновленные данные о ходе осуществления программы ТС в период между годовыми докладами о ТС;

11. подчеркивает, что обычная работа OIOS и Внешнего аудитора в рамках ресурсов, выделенных на эти услуги из регулярного бюджета, должна быть последовательной во всех основных программах; подчеркивает далее, что в этом контексте OIOS должно оценивать проекты ТС на основе конкретных итогов, достигнутых в отношении целей, которые изложены в соответствующей РПС или плане национального развития, и предлагает далее Внешнему аудитору представлять результаты Совету управляющих;

12. призывает Секретариат по мере возможности и впредь стремиться осуществлять каждый проект ТС с использованием официального языка МАГАТЭ, выбранного государством-членом, являющимся бенефициаром проекта.

4.

Ресурсы для программы технического сотрудничества и ее выполнение

Генеральная конференция,

- а) напоминая, что финансирование ТС должно соответствовать концепции общей ответственности и что все государства-члены несут совместную ответственность за финансирование и совершенствование деятельности Агентства в области ТС, и с удовлетворением отмечая взносы, внесенные государствами-членами на добровольной основе в форме соучастия правительств в расходах,
- б) подчеркивая, что для достижения целей, провозглашенных в статье II Устава, ресурсы Агентства для деятельности в области ТС должны быть достаточными, гарантированными и предсказуемыми, и с удовлетворением отмечая в этой связи «Доклад Рабочей группы по финансированию деятельности Агентства (РГФДА), в том числе по изучению путей и средств обеспечения того, чтобы ресурсы для Фонда технического сотрудничества были достаточными, гарантированными и прогнозируемыми» (GOV/2014/49), и содержащиеся в нем рекомендации, а также доклады о ходе осуществления Секретариатом рекомендаций РГФДА, содержащиеся в документах GOV/INF/2015/4 и GOV/INF/2016/7,
- с) признавая, что плановую цифру Фонда технического сотрудничества (ФТС) необходимо установить на достаточном уровне с учетом не только растущих потребностей государств-членов, но и возможностей финансирования, и сознавая, что число государств-членов, которым требуются проекты ТС, увеличивается,
- д) принимая к сведению содержащееся в документе GOV/2023/32 решение Совета управляющих о том, чтобы плановая цифра добровольных взносов в ФТС была установлена на уровне 96 000 000 евро на 2024 год и 98 000 000 евро на 2025 год и чтобы размер ориентировочного планового задания (ОПЗ) на 2026 год составлял 98 000 000 евро и на 2027 год — 98 000 000 евро,
- е) напоминая об уставной цели Агентства, состоящей в достижении более быстрого и широкого использования атомной энергии для поддержания мира, здоровья и благосостояния во всем мире, признавая важный вклад его работы в рамках программы ТС в поддержку государства-членов, в том числе в достижении ЦУР, и осознавая потребность в достаточных, гарантированных и предсказуемых ресурсах,
- ф) учитывая наличие в программе ТС растущего и значительного числа утвержденных проектов, которые остаются без финансирования (проектов, обозначенных сноской а/),
- g) учитывая также, что наличие значительного числа таких проектов создает, кроме того, повышенную рабочую нагрузку для Секретариата на этапе планирования проектов и анализа планов проектов,

- h) подчеркивая важность поддержания надлежащего баланса между деятельностью по содействию и другой уставной деятельностью Агентства и принимая во внимание решение Совета, в котором отмечается, что синхронизация программного цикла ТС с бюджетным циклом обеспечит начиная с 2012 года основу для рассмотрения соответствующего увеличения ресурсов для программы ТС, включая плановую цифру ФТС, когда такие корректировки будут учитывать изменение уровня регулярного оперативного бюджета с 2009 года и далее, коэффициент корректировки с учетом динамики цен и другие соответствующие факторы, как это излагается в документе GOV/2009/52/Rev.1,
- i) отмечая содержащееся в документе GOV/2019/25 решение относительно применения механизма надлежащего учета в целях гарантирования максимального качества всех национальных, региональных и межрегиональных проектов ТС, а также программы ТС,
- j) подчеркивая, что основная программа 6 должна финансироваться надлежащим образом из регулярного бюджета, и напоминая о решении GOV/2011/37, где рекомендуется, среди прочего, чтобы работа над размером регулярного бюджета и плановой цифрой ФТС выполнялась одной рабочей группой,
- k) выражая признательность тем государствам-членам, которые полностью выплатили свои доли плановой цифры ФТС и своевременно оплатили свои обязательные расходы по национальному участию (РНУ), отмечая увеличение числа государств-членов, оплативших свои РНУ, и, следовательно, их твердую приверженность выполнению программы ТС, и отмечая степень достижения в 2023 году, которая составила 97,5%,
- l) призывая государства-члены, располагающие соответствующими возможностями, рассмотреть вопрос о внесении добровольных взносов в форме соучастия правительств в расходах в будущем национальные и региональные проекты ТС, признавая при этом, что соучастие правительства в расходах является суверенным решением,
- m) отмечая применение СУПЦ и подчеркивая необходимость оценки ее влияния, в частности, на улучшение координации, планирования программы и качества выполнения программы, а также на повышение степени освоения,
- n) отмечая, что Агентство просит, чтобы перевозки радиоактивных материалов в рамках программы ТС осуществлялись в соответствии с Правилами безопасной перевозки радиоактивных материалов Агентства,
1. подчеркивает необходимость продолжения Секретариатом в консультации с государствами-членами работы по созданию средств, в том числе механизмов, которые позволили бы достичь цели обеспечения достаточных, гарантированных и прогнозируемых ресурсов для ТС;
 2. настоятельно призывает государства-члены полностью и своевременно выплачивать свои добровольные взносы в ФТС, призывает государства-члены своевременно оплачивать свои РНУ и предлагает государствам-членам, которые имеют задолженность по начисленным расходам по программе (НПП), погасить эту задолженность;

3. предлагает Секретариату обеспечить, чтобы реализация проектов в рамках национальной программы начиналась по получении по крайней мере минимального платежа в счет РНУ без ущерба для подготовительной деятельности и чтобы в случае невыплаты в течение двухгодичного периода второго платежа финансирование основного проекта в течение следующего двухгодичного периода приостанавливалось до тех пор, пока средства не будут получены в полном объеме;
4. предлагает Секретариату неукоснительно применять механизм надлежащего учета в соответствии со всеми элементами, содержащимися в документе GOV/2019/25, в целях гарантирования максимального качества всех национальных, региональных и межрегиональных проектов ТС, а также программы ТС;
5. предлагает далее Генеральному директору и впредь учитывать мнения Генеральной конференции при обращении к государствам-членам с просьбой брать обязательства по своим соответствующим долям плановых цифр ФТС, выплачивать их и своевременно производить платежи в ФТС;
6. предлагает Секретариату в рамках имеющихся ресурсов продолжать поддерживать усилия государств-членов в области развития, включая достижение ЦУР;
7. учитывая разнообразный характер режимов экспортного контроля, настоятельно призывает государства-члены в тесном сотрудничестве с Агентством работать над облегчением передачи необходимого оборудования для деятельности в области ТС в соответствии с Уставом, чтобы не допускать задержек в реализации проектов ТС в результате отказов поставлять необходимое оборудование государствам-членам;
8. предлагает Секретариату продолжать активно изыскивать ресурсы для осуществления проектов, обозначенных сноской а/;
9. призывает государства-члены, имеющие возможность вносить добровольные взносы, проявлять гибкость в отношении их использования, чтобы можно было обеспечить осуществление большего количества проектов, обозначенных сноской а/;
10. с удовлетворением отмечает все внебюджетные взносы, объявленные государствами-членами, в том числе Инициативу Агентства в отношении мирного использования ядерной энергии, предусматривающую привлечение внебюджетных взносов на деятельность Агентства, призывает все государства-члены, имеющие возможность сделать это, внести взносы для достижения этой цели, рекомендует Секретариату направлять больше ресурсов на наращивание поддержки усилий государств-членов, в частности развивающихся стран, в области развития, включая достижение ЦУР, а также предлагает Секретариату продолжать взаимодействовать со всеми государствами-членами, с тем чтобы взносы соответствовали потребностям государств-членов;
11. рекомендует государствам-членам в полной мере пользоваться инструментарием для добровольного обмена данными о своих РПС и обозначенных сноской а/ проектах при помощи электронной поисковой системы;
12. предлагает, чтобы деятельность Секретариата, о которой идет речь в настоящей резолюции и которая непосредственно не связана с реализацией проектов ТС, велась при условии наличия ресурсов;

13. призывает Агентство и далее принимать необходимые меры в целях осуществления рекомендаций РГФДА, в том числе по изучению путей и средств обеспечения того, чтобы ресурсы для ФТС были достаточными, гарантированными и предсказуемыми, что отражено в документах GOV/2014/49, GOV/INF/2015/4 и GOV/INF/2016/7.

5.

Партнерские отношения и сотрудничество

Генеральная конференция,

- a) признавая, что Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года предоставляет еще одну возможность налаживания партнерских связей и мобилизации ресурсов в интересах государств-членов,
- b) отмечая, что добровольное предоставление заинтересованными государствами-членами своих РПС потенциальным партнерам могло бы способствовать расширению сотрудничества и улучшению понимания того, каким образом проекты ТС могут удовлетворить потребности государств-членов,
- c) признавая, что национальные ядерные и другие учреждения являются важными партнерами в реализации программ ТС в государствах-членах и в содействии использованию ядерной науки, технологий и инноваций для достижения целей национального развития, и признавая также в этой связи роль национальных координаторов программы технического сотрудничества, постоянных представительств при Агентстве, сотрудника по вопросам управления программами (СВУП), партнеров по проектам (ПП), сотрудников-специалистов (СС) и представителей в рамках региональных соглашений о сотрудничестве, а также важность координации их работы,
- d) ссылаясь на предыдущие резолюции, в которых поддерживаются связанные с обучением инновационные партнерские объединения, охватывающие научные круги, правительство и промышленность, и будучи уверена в том, что такие инициативы могут при содействии Агентства играть важную роль в распространении строгих образовательных стандартов и подготовке кадров, которые будут руководить процессом образования все большего числа специалистов-ядерщиков во всем мире,
- e) высоко оценивая проделанную Агентством работу по содействию налаживанию партнерских отношений с соответствующими партнерами и донорами, в том числе региональными и многосторонними организациями, а также учреждениями, занимающимися вопросами развития, и, в надлежащих случаях, другими образованиями, и признавая, что такие партнерские отношения могут играть ключевую роль в более широкой пропаганде вклада Агентства в ядерные применения для мирных целей, укрепления здоровья и процветания, в получении максимальной отдачи от проектов ТС и включении деятельности в области ТС в соответствующие международные программы развития,
- f) с удовлетворением отмечая усилия Агентства по налаживанию отношений с международными организациями, а также с органами и учреждениями системы ООН, которые также способствуют достижению ЦУР, в том числе участие

представителей Агентства в Политическом форуме высокого уровня ООН по устойчивому развитию,

г) напоминая об утверждении стратегических руководящих принципов партнерства и мобилизации ресурсов, содержащихся в документе GOV/2015/35, отмечая доклад Генерального директора за 2023 год о ходе осуществления этих руководящих принципов, содержащихся в документе GOV/INF/2023/15, и призывая Секретариат в будущем обеспечить публикацию очередных докладов в год, непосредственно следующий за отчетным годом, чтобы обеспечить согласованность с бюджетным циклом, напоминая при этом о важности регулярного информирования государств-членов о подвижках в этой области,

1. предлагает Секретариату продолжать укреплять стратегические партнерские отношения и работать в тесном сотрудничестве с государствами-членами и другими соответствующими партнерами в целях оказания государствам-членам помощи в осуществлении Повестки дня на период до 2030 года в соответствии с их национальными приоритетами и в целях повышения результативности поддержки Агентства и увеличения выгод от нее и предлагает Секретариату докладывать об осуществлении этих партнерских отношений;
2. предлагает Секретариату продолжать консультации и взаимодействие с заинтересованными государствами, компетентными организациями системы ООН, многосторонними финансовыми учреждениями, региональными органами по вопросам развития и другими соответствующими межправительственными и неправительственными органами в целях обеспечения координации и оптимизации взаимодополняющих видов деятельности, как за счет заключения связанных с ТС соглашений о партнерстве, так и за счет участия в соответствующих процессах ООН, таких как Политический форум высокого уровня по устойчивому развитию, а также обеспечения в надлежащих случаях их регулярного информирования о влиянии программы ТС на развитие, стремясь при этом к привлечению достаточных, гарантированных и предсказуемых ресурсов для программы ТС;
3. принимает к сведению связанные с ТС соглашения о партнерстве, которые были заключены Агентством в 2023 году;
4. с удовлетворением отмечает участие Агентства в сотрудничестве Юг — Юг и трехстороннем сотрудничестве и его вклад в такое сотрудничество, являющееся одним из важнейших средств эффективного и результативного решения общих проблем развивающихся стран, а также содействия обмену наилучшей практикой и поощрения сетевого взаимодействия, и в этой связи с удовлетворением отмечает сотрудничество Агентства с Управлением Организации Объединенных Наций по сотрудничеству Юг — Юг (ЮНОССК) и его участие, в консультации с государствами-членами, в соответствующих форумах и конференциях, включая 2-ю Конференцию высокого уровня по сотрудничеству Юг — Юг, состоявшуюся в 2019 году в Буэнос-Айресе, Аргентина;
5. предлагает Генеральному директору оказывать в тесной консультации с государствами-членами содействие деятельности по ТС, способствующей обеспечению самостоятельности, жизнеспособности и повышению значимости национальных ядерных и других учреждений в государствах-членах, особенно в развивающихся странах, и в данном контексте предлагает Генеральному директору продолжать и еще более активизировать региональное и межрегиональное сотрудничество, а) стимулируя

деятельность в рамках национальных проектов и регионального сотрудничества, включая соглашения о региональном сотрудничестве, и добиваясь взаимодополняемости между ними, б) определяя, используя и укрепляя созданный региональный потенциал и ресурсные центры или другие компетентные учреждения, с) формулируя руководящие принципы использования таких центров и d) совершенствуя руководящие материалы по механизмам партнерских отношений, а также постоянно информировать государства-члены о работе Агентства в этой области;

6. предлагает Генеральному директору возобновить, а также далее развивать соучастие в расходах, аутсорсинг и другие формы партнерских отношений в области развития и оказывать им содействие путем пересмотра и изменения или упрощения при необходимости соответствующих финансовых и правовых процедур для этих партнерских отношений, чтобы их цели были конкретными, измеримыми, достижимыми, реалистичными и своевременными (СМАРТ);

7. принимает к сведению принятие резолюции 72/279 Генеральной Ассамблеи ООН «Переориентация системы развития Организации Объединенных Наций в контексте четырехгодичного всеобъемлющего обзора политики в области оперативной деятельности в целях развития в рамках системы Организации Объединенных Наций» и предлагает Агентству проанализировать ее возможные последствия для программы ТС во всех областях, включая мобилизацию ресурсов, и проинформировать о таких последствиях государства-члены, отмечая при этом отношения между Агентством и системой Организации Объединенных Наций, а также содержание, характер и специфику программы ТС;

8. предлагает Секретариату в целях освещения вклада атомной энергии, в том числе в устойчивое развитие, и налаживания связей с новыми партнерами, по необходимости более активно информировать общественность, осуществлять информационно-просветительскую деятельность и проводить соответствующие мероприятия на всех официальных языках Агентства об эффекте от деятельности по ТС, а также регулярно предоставлять государствам-членам информацию по этой теме.

6.

Осуществление и представление доклада

Генеральная конференция,

1. предлагает Генеральному директору по пункту повестки дня «Укрепление деятельности Агентства в области технического сотрудничества» периодически представлять Совету управляющих доклады об осуществлении всех положений настоящей резолюции, отражая в них существенные достижения предыдущего года и намечая цели и приоритеты на следующий год, и представить такой доклад Генеральной конференции на ее шестьдесят девятой (2025 года) очередной сессии.

В. Программа действий по лечению рака

Генеральная конференция,

- a) ссылаясь на резолюцию GC(66)/RES/8.B о Программе действий по лечению рака (ПДЛР) и предыдущие резолюции, в которых она предлагала Секретариату осуществлять деятельность, направленную на укрепление потенциала развивающихся стран в области борьбы против рака,
- b) будучи обеспокоена страданиями онкологических больных и их семей, тем, в какой степени рак угрожает развитию, особенно в развивающихся странах, и тревожным ростом заболеваемости раком, особенно в странах с низким и средним уровнем дохода (СНСД), о чем сообщает Международное агентство по изучению рака (МАИР), согласно оценке которого к 2030 году в мире будет ежегодно регистрироваться более 24 млн новых случаев заболевания раком и 13 млн смертей, причем 70% из них будут иметь место в СНСД,
- c) будучи обеспокоена также тем, что экономический ущерб от раковых заболеваний велик и продолжает расти, и признавая важность адекватного финансирования программ борьбы против рака, особенно в развивающихся странах,
- d) отмечая, что многие государства-члены работе Агентства в сфере борьбы против рака отводят особое место, и в этой связи признавая инициативы государств-членов по повышению роли ядерных технологий в борьбе с раком шейки матки, особенно в Африке, и борьбе с различными формами рака, включая раковые заболевания у детей и рак молочной железы,
- e) признавая растущее значение инициативы «Лучи надежды» и то, что с момента объявления о начале ее осуществления на полях 35-го саммита Африканского союза в феврале 2022 года была оказана помощь 7 странам «первой волны», а еще более 80 стран обратились за поддержкой к Агентству по линии этой инициативы,
- f) принимая к сведению обновленную информацию об осуществлении инициативы «Лучи надежды», представленной на научном форуме «Лучи надежды: лечение рака для всех» в сентябре 2022 года и форуме 2024 года «Создавая лучи надежды ради лечения рака для всех»,
- g) с признательностью отмечая поддержку и координацию Секретариатом региональных и межрегиональных мероприятий по обмену знаниями, экспертными ресурсами, опытом и положительной практикой в рамках инициативы «Лучи надежды»,
- h) с удовлетворением отмечая предоставление помощи государствам-членам по их просьбе по линии межрегионального проекта технического сотрудничества INT6066 «Поддержка государств-членов в расширении их доступа к недорогостоящим, беспристрастным, эффективным и устойчивым услугам в области радиационной медицины в рамках комплексной системы борьбы с раком»,

а также соответствующих национальных и региональных проектов технического сотрудничества,

i) приветствуя учреждение девяти опорных центров в рамках инициативы «Лучи надежды» в Алжире, Аргентине, Иордании, Марокко, Пакистане, Словении, Турции, Южной Африке и Японии, которые будут служить центрами создания потенциала и обмена знаниями в целях содействия оказанию современной онкологической помощи, исследованиям и инновациям на региональном и глобальном уровнях и будут поддерживать долгосрочную устойчивость инициативы «Лучи надежды»,

j) отдавая должное координационной работе Секретариата с государствами-членами в целях поиска и учреждения дополнительных новых центров,

k) ссылаясь на резолюцию по вопросам профилактики и лечения рака (WHA58.22), принятую в мае 2005 года на 58-й сессии Всемирной ассамблеи здравоохранения (ВАЗ) и обновленную в мае 2017 года на 70-й сессии ВАЗ (WHA70.12), в которой, в частности, было признано содействие, оказываемое Агентством борьбе с раком, и с удовлетворением отмечено учреждение ПДЛР,

l) отмечая прогресс, достигнутый в осуществлении Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, в том числе задачу ЦУР, предусматривающую сокращение к 2030 году преждевременной смертности от неинфекционных заболеваний, в том числе рака, и подчеркивая важную роль, которую в этой связи играет Агентство,

m) отмечая резолюцию A/RES/73/2 Генеральной Ассамблеи ООН 2018 года о политической декларации третьего совещания высокого уровня Генеральной Ассамблеи по профилактике неинфекционных заболеваний и борьбе с ними, в которой, в частности, выражается приверженность государств на высоком уровне обеспечению стратегического руководства деятельностью по профилактике неинфекционных заболеваний и борьбе с ними и намерение наращивать усилия по осуществлению принятых в 2011 году (A/RES/66/2) и 2014 году (A/RES/68/300) обязательств по профилактике неинфекционных заболеваний и борьбе с ними посредством принятия на национальном уровне масштабных межсекторальных мер и содействовать тем самым общему осуществлению Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года,

n) ссылаясь на Глобальный план действий Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) по профилактике неинфекционных заболеваний и борьбе с ними на 2013–2020 годы, действие которого ВАЗ продлила до 2030 года, включая комплексную глобальную систему мониторинга и цели по профилактике неинфекционных заболеваний и борьбе с ними, в частности достижение к 2030 году снижения преждевременной смертности на 25%; а также представленную в 2020 году Глобальную стратегию по ускорению элиминации рака шейки матки как проблемы общественного здравоохранения и представленный в 2022 году Глобальный договор по неинфекционным заболеваниям,

o) выражая признательность за ведущееся Секретариатом, ВОЗ, в том числе МАИР, обсуждение вопроса об укреплении Совместной программы ВОЗ и МАГАТЭ по борьбе с раковыми заболеваниями,

- p) признавая, что ПДЛР является воплощением идеи мирного использования ядерных технологий для гражданских и гуманитарных целей и что своевременное осуществление соответствующей деятельности Агентства предоставляет государствам-членам, в частности СНСД, возможность развития потенциала комплексной борьбы против рака, что положительно скажется на здравоохранении и развитии всех регионов и будет содействовать другой уставной деятельности Агентства,
- q) отмечая доклад Генерального директора (GOV/INF/2019/2), касающийся поддержки борьбы с раком на уровне всего Агентства, и доклад Бюро внутреннего надзора (OIOS) о деятельности в области внутреннего аудита в 2017 году (GOV/2018/11) и отмечая далее, что все рекомендации OIOS были выполнены,
- r) отмечая раздел «Достижения ПДЛР в 2023 году» в докладе Генерального директора о техническом сотрудничестве за 2023 год (GOV/2024/24),
- s) отмечая продолжающуюся работу Отдела ПДЛР в сотрудничестве с соответствующими отделами Департамента ядерных наук и применений и Департамента технического сотрудничества по координации мобилизации ресурсов и осуществлению в государствах-членах проектов, связанных с лечением рака,
- t) признавая необходимость мобилизации ресурсов на поддержку деятельности Агентства в области борьбы с раковыми заболеваниями в государствах-членах и отмечая оказываемую Агентством поддержку усилий по мобилизации ресурсов, в том числе в подготовке приемлемой для банков документации по запросу государств-членов,
- u) признавая ценность обмена — с согласия заинтересованных государств-членов — информацией о потребностях, выявленных комплексными миссиями в рамках ПДЛР (имПАКТ), с ВОЗ и другими партнерами в целях содействия координации и усилиям по мобилизации ресурсов для удовлетворения таких потребностей,
- v) отмечая усилия по совершенствованию механизма внутренней координации между всеми соответствующими департаментами Секретариата в целях выработки единого подхода к борьбе против рака в соответствии с выводом Специальной целевой группы по ПДЛР¹⁸, согласно которому вся деятельность Агентства по борьбе против рака в интересах государств-членов должна планироваться и осуществляться скоординированным образом,
- w) признавая растущее число запросов государств-членов об оказании помощи по проектам, связанным с борьбой против рака, включая создание потенциала в области диагностики, визуализации и лечения рака, а также улучшение инфраструктуры,
- x) выражая признательность за финансовые и иные взносы и обязательства по взносам государств-членов и других сторон в поддержку ПДЛР и инициативы «Лучи надежды»,

¹⁸ Учреждена Генеральным директором в 2018 году (GOV/INF/2019/2).

- у) признавая, что в рамках региональных усилий при поддержке региональных бюро ВОЗ государствам-членам посредством обмена знаниями и опытом может быть оказана помощь в разработке комплексных национальных планов борьбы против рака (НПБР), которые соответствуют их потребностям и обеспечивают включение радиационной медицины в комплексную борьбу против рака,
- z) признавая ценность миссий имПАКТ как инструмента всеобъемлющей оценки и их пользу для планирования комплексных программ борьбы с раком и отмечая важность последующей деятельности по содействию выполнению рекомендаций имПАКТ,
- aa) отмечая с озабоченностью растущие трудности, связанные с удержанием квалифицированных специалистов-медиков в СНСД, и осознавая потребность в этих квалифицированных специалистах, наряду с потребностями в помещениях и оборудовании, для поддержания адекватного потенциала в области лечения рака,
- bb) отмечая потребность в разработке учебных и подготовительных материалов по борьбе против рака и отмечая далее способствующие удовлетворению этой потребности механизмы, такие как организованный Отделом здоровья человека Департамента ядерных наук и применений Кампус по здоровью человека Агентства,
1. выражает признательность Секретариату за дальнейший прогресс в установлении партнерских отношений с государствами-членами, другими международными организациями и частными структурами с учетом соответствующих резолюций Генеральной Ассамблеи ООН и настоятельно призывает Секретариат стимулировать посредством таких партнерских отношений разработку и внедрение экономически эффективных, недорогостоящих, доступных, высококачественных и надежных систем для диагностики и лучевой терапии пациентов с онкологическими заболеваниями;
 2. призывает Департамент технического сотрудничества и его Отдел ПДЛР в координации с Департаментом ядерных наук и применений и его Отделом здоровья человека продолжать использовать выгоды, которые могут быть получены от Совместной программы ВОЗ-МАГАТЭ по борьбе с раковыми заболеваниями, особенно в плане ускорения реализации программы в интересах государств-членов, совершенствования подходов органов здравоохранения к борьбе против рака и повышения потенциала в области мобилизации ресурсов, и в этом контексте предлагает Отделу ПДЛР осуществлять последующую деятельность, учитывая ожидаемое завершение к 2030 году Глобального плана действий ВОЗ;
 3. призывает Секретариат осуществлять последующую деятельность в связи с итогами и рекомендациями заседаний высокого уровня, посвященных профилактике и лечению неинфекционных заболеваний, в частности рака, в том числе в случае необходимости путем оказания помощи развивающимся странам в выработке и применении комплексного подхода к борьбе против рака, и продолжить координацию своих усилий с ВОЗ, МАИР и другими соответствующими заинтересованными сторонами;
 4. призывает Секретариат продолжать реализацию своей системы сотрудничества с ВОЗ и МАИР, включая совместную разработку проектов и мобилизацию ресурсов, и информировать государства-члены о соответствующих событиях;

5. предлагает Генеральному директору продолжать призывать оказывать и наращивать содействие Агентству в его борьбе против рака, в том числе путем мобилизации ресурсов для осуществления ПДЛР, соответствующих проектов ТС и инициативы «Лучи надежды» как одного из приоритетов Агентства;
6. призывает Отдел ПДЛР, в координации с другими соответствующими отделами и в консультации с ВОЗ и другими партнерами согласовывать свои подходы к оказанию помощи государствам-членам в разработке финансовых предложений и подготовке соответствующих документов о финансовой целесообразности в целях мобилизации ресурсов на нужды создания и расширения инфраструктуры радиационной медицины для комплексной борьбы против рака;
7. предлагает Отделу ПДЛР продолжить внедрение эффективных систем управления, включая содержащиеся в документе GOV/2018/11 соответствующие рекомендации;
8. призывает Отдел ПДЛР в координации с другими соответствующими отделами и в надлежащих случаях в консультации с другими соответствующими департаментами Агентства и ВОЗ увеличить помощь, оказываемую по запросу развивающимся государствами-членам в разработке комплексных и всеобъемлющих национальных планов борьбы против рака, предусматривающих полноценное участие других организаций и учреждений таким образом, чтобы способствовать и содействовать усилиям государств-членов по выполнению задачи ЦУР, предусматривающей сокращение к 2030 году преждевременной смертности от неинфекционных заболеваний, в том числе рака, на одну треть;
9. отмечает сохраняющуюся потребность в достаточных кадровых ресурсах для осуществления проектов, связанных с борьбой против рака, с использованием внебюджетных средств и направлением экспертов, с удовлетворением отмечает предоставленные к настоящему времени ресурсы в виде внебюджетных взносов и взносов в натуральной форме и призывает государства-члены продолжать предоставлять поддержку, финансирование и экспертов для адекватного удовлетворения потребностей Отдела ПДЛР и Отдела здоровья человека;
10. предлагает Отделу ПДЛР продолжать разработку и осуществление совместных проектов в рамках Совместной программы ВОЗ-МАГАТЭ по борьбе с раковыми заболеваниями в целях ее эффективного осуществления, отмечая, что в этих рамках для некоторых государств-членов были разработаны или разрабатываются в настоящее время национальные комплексные планы работы по борьбе с раковыми заболеваниями;
11. рекомендует в консультации с государствами-членами продолжать совершенствовать миссии имПАКТ в качестве предоставляемой государствам-членам услуги Агентства и призывает Отдел ПДЛР сосредоточиться на последующей деятельности на основе выводов миссий имПАКТ и претворять в жизнь их рекомендации с устойчивыми результатами для государств-членов, а также предоставлять государствам-членам соответствующую обновленную информацию;
12. призывает Отдел ПДЛР продолжать поддерживать доступность для государств-членов безопасных, высококачественных и недорогостоящих диагностических и радиотерапевтических медицинских технологий с привлечением в надлежащих случаях всех соответствующих заинтересованных сторон, а также призывает Отдел ПДЛР информировать государства-члены о событиях в этой области;

13. с удовлетворением отмечает поддержку Секретариатом обучения работающих в СНСД специалистов в области здравоохранения на учебных курсах, семинарах-практикумах и в рамках стажировок, посвященных планированию лечения раковых заболеваний, медицинской физике, ядерной медицине, радиационной онкологии и производству радионуклидов, и призывает Секретариат продолжать содействовать этой деятельности;
14. отмечает включение касающихся рака тем в состав Кампуса по здоровью человека и предлагает Секретариату стремиться обеспечить доступность этих учебных материалов для соответствующих специалистов сферы здравоохранения из всех регионов, в том числе с учетом важности многоязычия;
15. предлагает Генеральному директору продолжать развивать, укреплять и стимулировать участие Агентства в международных партнерских объединениях в целях дальнейшего продолжения, развития и осуществления ПДЛР и предлагает Генеральному директору и в дальнейшем, где это целесообразно и осуществимо, официально закреплять сотрудничество ПДЛР с партнерами в интересах более эффективной разработки и осуществления проектов борьбы против рака на страновом, региональном и межрегиональном уровнях;
16. отмечает ведущуюся Отделом ПДЛР работу по мобилизации ресурсов, включая ресурсы, мобилизованные партнерами, на проекты технического сотрудничества в области борьбы против рака, и настоятельно призывает Отдел ПДЛР прилагать усилия в целях разработки и укрепления своей программной стратегии и планирования, а также стратегии мобилизации дополнительных ресурсов от традиционных и нетрадиционных доноров для поддержки осуществления деятельности Агентства, связанной с раковыми заболеваниями, включая инициативу «Лучи надежды», а также для оказания помощи государствам-членам в их усилиях по мобилизации ресурсов;
17. с удовлетворением отмечает поддержку, оказанную Секретариатом, и призывает выделить достаточные технические и материальные ресурсы опорным центрам, чтобы они могли эффективно играть свою роль в создании потенциала в области лечения рака в рамках инициативы «Лучи надежды»;
18. призывает Генерального директора обеспечивать укрепление Отделом ПДЛР своих возможностей и механизмов для облегчения и поддержки процесса мобилизации ресурсов, связанных с борьбой против рака, а также сохранение им имеющихся кадров и доступа к соответствующим техническим экспертным ресурсам, необходимым для оптимизации усилий Агентства в области борьбы против рака;
19. предлагает государствам-членам, организациям, частным фондам и другим донорам обеспечивать достаточную финансовую поддержку осуществления ПДЛР и инициативы «Лучи надежды» и призывает Секретариат продолжать информировать государства-члены о ходе работы в этом направлении;
20. выражает признательность Секретариату, в особенности Отделу ПДЛР, за его усилия по привлечению внимания к активной роли Агентства в поддержке усилий государств-членов по борьбе против рака через свое участие в важнейших глобальных форумах по вопросам здравоохранения, включая ВАЗ, Всемирный саммит по здравоохранению, Форум супругов президентов африканских стран против рака груди и шейки матки, молочной и предстательной железы, Всемирный саммит лидеров по вопросам рака, Всемирный конгресс по раку, заседания региональных комитетов ВОЗ,

Лондонскую неделю борьбы против рака во всем мире, Международную конференцию по раковым заболеваниям в Африке Африканской организации профессиональной подготовки и исследований по проблемам рака (АОРТИК), а также соответствующие совещания по линии Всемирного банка, Исламского банка развития и Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций;

21. призывает Секретариат продолжать работу на международных форумах по повышению информированности об остроте глобальной проблемы рака и о роли радиационной медицины в диагностике и лечении рака, в том числе посредством инициативы «Лучи надежды», как первого звена в цепи, связывающей диагностику и лечение рака с борьбой с неинфекционными заболеваниями;

22. предлагает Генеральному директору в ежегодном докладе о техническом сотрудничестве сообщить Генеральной конференции на ее шестьдесят девятой (2025 года) и семидесятой (2026 года) очередных сессиях об осуществлении настоящей резолюции.

19 сентября 2024 года

Пункт 15 повестки дня

GC(68)/OR.7, пункт 88

GC(68)/RES/11

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

A.

Неэнергетические ядерные применения

1.

Общие положения

Генеральная конференция,

а) отмечая, что цели Агентства, как указано в статье II Устава, включают достижение «более скорого и широкого использования атомной энергии для поддержания мира, здоровья и благосостояния во всем мире»,

б) отмечая также, что уставные функции Агентства, перечисленные в пунктах А.1–А.4 статьи III Устава, состоят, среди прочего, в том, чтобы содействовать научно-исследовательским и опытно-конструкторским работам (НИОКР), способствовать обмену научными и техническими сведениями и подготовке научных работников и специалистов в области использования атомной энергии в мирных целях с надлежащим учетом растущих потребностей развивающихся стран,

с) отмечая, что Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций в своей резолюции 64/292 призвала государства и международные организации выделять финансовые ресурсы, наращивать потенциал и передавать технологии по каналам международной помощи и сотрудничества, в частности развивающимся странам, с целью активизировать усилия по обеспечению всех безопасной, чистой и доступной, в том числе в финансовом отношении, питьевой водой и санитарными услугами,

- d) отмечая, что Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций в своей резолюции 66/288 одобрила итоговый документ Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию под названием «Будущее, которого мы хотим», в котором признается важность укрепления национального научно-технического потенциала в целях устойчивого развития и с этой целью предлагается наращивание научно-технического потенциала, участниками и бенефициарами которого являются как женщины, так и мужчины, в том числе на основе взаимодействия научно-исследовательских учреждений, университетов, частного сектора, правительств, неправительственных организаций и ученых,
- e) напоминая о том, что Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций приняла в 2015 году Повестку дня в области устойчивого развития на период до 2030 года (резолюция 70/1) и выражая обеспокоенность тем, что международные усилия по достижению целей в области устойчивого развития (ЦУР) не продвигаются достаточно быстро и не носят достаточно масштабного характера, вследствие чего разрыв в уровне развития между странами продолжает расти, подчеркивая важность дальнейшего укрепления деятельности Агентства, связанной с ядерной наукой, технологиями и применениями, которая способствует достижению ЦУР, а также ссылаясь на доклад Генерального секретаря Организации Объединенных Наций «Ход достижения целей в области устойчивого развития: на пути к выработке плана спасения людей и планеты» (A/78/80-E/2023/64), в котором, в частности, признается тот факт, что в решении тревожно большой доли задач прогресс либо идет слишком медленно, либо вообще сменился регрессом,
- f) отмечая, что Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций в своей резолюции 71/312 одобрила декларацию под названием «Наш океан — наше будущее: призыв к действиям», в которой содержится призыв ко всем заинтересованным сторонам обеспечивать сохранение и рациональное использование океанов, морей и морских ресурсов в интересах устойчивого развития,
- g) отмечая, что Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций провозгласила период с 2021 по 2030 год Десятилетием, посвященным науке об океане в интересах устойчивого развития (резолюция 72/73), и Десятилетием по восстановлению экосистем (резолюция 73/284),
- h) подчеркивая важность Парижского соглашения, принятого в связи с Рамочной конвенцией Организации Объединенных Наций об изменении климата,
- i) отмечая Среднесрочную стратегию на 2024–2029 годы, принятую к сведению Советом управляющих,
- j) принимая к сведению «Обзор ядерных технологий — 2024» (документ GC(68)/INF/4),
- k) подчеркивая, что ядерная наука, технологии и применения помогают и способствуют удовлетворению самых разнообразных основных социально-экономических потребностей развития человека в государствах-членах в таких областях, как здоровье человека, питание, продовольствие и сельское хозяйство, водные ресурсы, окружающая среда, промышленность, материалы и энергия, и отмечая, что многие государства-члены получают пользу в результате применения ядерных методов во всех перечисленных выше областях,

- l) отмечая успешный вклад научно-технических исследований в совершенствование обмена научной информацией и их вклад в подготовку инструкторов,
- m) подтверждая, что Система центров сотрудничества МАГАТЭ поддерживает Агентство в реализации его задачи содействовать НИОКР, способствовать обмену научными и техническими сведениями и подготовке научных работников и специалистов в области использования атомной энергии в мирных целях при надлежащем учете растущих потребностей развивающихся стран, и отмечая, что по состоянию на июль 2024 года у Агентства в 39 государствах-членах имелось 76 действующих центров сотрудничества, 52 из которых в областях, связанных с неэнергетическими ядерными применениями,
- n) подтверждая сохраняющуюся необходимость оказания помощи и принятия мер, направленных на наращивание потенциала государств-членов в области использования передовых ядерных методов на всех стадиях лечения инфекционных и неинфекционных заболеваний, в том числе онкологических, и создавая необходимость разработки оценочных показателей для измерения такого потенциала, включая такие аспекты, как доступность, качество и результаты,
- o) отмечая работу Агентства по поддержанию и развитию баз данных, обеспечивающих государства-члены информацией о международном распределении радиотерапевтических услуг и технологий ядерной медицины, таких как Справочник по радиотерапевтическим центрам (ДИРАК) и База данных о ядерной медицине (NUMDAB), Глобальная база данных МАГАТЭ по ресурсам медицинской визуализации и ядерной медицины (IMAGINE), услуг Сети дозиметрических лабораторий вторичных эталонов МАГАТЭ/ВОЗ (Сеть ДЛВЭ), сетей дозиметрического аудита, базы данных по воде с двойной меткой и базы данных по потреблению грудного молока,
- p) признавая, что независимые внешние экспертизы, являющиеся составной частью комплексной программы гарантии качества, служат эффективным средством качественного улучшения практики радиационной медицины, и высоко оценивая усилия Секретариата по созданию механизмов независимой экспертизы в ядерной медицине, лучевой диагностике и лучевой терапии,
- q) учитывая инновационное применение для создания потенциала и обучения в здравоохранении инструментов ИТ, предоставляемых на многофункциональном сайте Кампуса по здоровью человека МАГАТЭ, и с удовлетворением отмечая новые модули по маммографии, радиобиологии, электронному оконтуриванию и процедурам радиационной онкологии,
- r) отмечая возрастающий спрос государств-членов на ядерные применения, связанные со здоровьем человека, и признавая важность продолжающегося сотрудничества всех подразделений Агентства с ВОЗ,
- s) отмечая мероприятия, проведенные при поддержке Нобелевского фонда МАГАТЭ для содействия решению проблем рака и питания, и учитывая увеличение числа просьб государств-членов о сотрудничестве и создании потенциала в области питания младенцев и детей младшего возраста, потребления микроэлементов и профилактики неинфекционных заболеваний, вызываемых ожирением, а также с удовлетворением отмечая начало работы новой базы данных Агентства по

композиционному составу тела, которая поможет странам мира разработать более эффективную политику в области здравоохранения для борьбы с растущими проблемами, связанными с ожирением,

t) подчеркивая, что Агентство должно проводить мероприятия по расширению потенциала государств-членов в области медицинской радиационной дозиметрии и с удовлетворением отмечая продолжение работ по модернизации лабораторий сети дозиметрических лабораторий вторичных эталонов МАГАТЭ/ВОЗ (сеть ДЛВЭ МАГАТЭ/ВОЗ) и базу данных сетей дозиметрического аудита, а также проект по вопросам методологии дозиметрического аудита, в результате которого была разработана и создана новая услуга аудита брахитерапии и опубликованы первые в истории своды положений по дозиметрии в брахитерапии «Dosimetry in Brachytherapy — An International Code of Practice for Secondary Standards Dosimetry Laboratories and Hospitals» («Дозиметрия в брахитерапии. Международный свод положений для дозиметрических лабораторий вторичных эталонов и медицинских учреждений») (IAEA Technical Reports Series No. 492),

u) отмечая успехи Агентства в налаживании традиционных и нетрадиционных партнерств и ожидаая дальнейших усилий со стороны Агентства по совершенствованию партнерских связей с соответствующими партнерами и донорами, включая региональные и многосторонние организации, а также агентства, занимающиеся вопросами развития, и другие структуры и привлечение значительных объемов финансовых средств от нетрадиционных партнеров, в особенности в сфере здравоохранения,

v) отмечая усилия Агентства по содействию обучению и подготовке специалистов по радиационной медицине, включая медицинских физиков, а также успех программы подготовки магистров в области медицинской физики (ПММФ) в Международном центре теоретической физики (МЦТФ) на основе руководящих принципов Агентства,

w) признавая роль Агентства в оказании государствам-членам содействия в решении проблемы неинфекционных заболеваний, особенно сердечно-сосудистых заболеваний и нейродегенеративных расстройств,

x) подчеркивая важность оказания непрерывной помощи государствам-членам в сотрудничестве с внешними партнерами в борьбе против рака, и особенно тех его видов, которые поражают женщин и детей,

y) отмечая тесное сотрудничество с ВОЗ и Межучрежденческой целевой группой Организации Объединенных Наций по профилактике неинфекционных заболеваний и борьбе с ними (МУЦГООН) и принимая к сведению продолжающуюся деятельность в рамках Совместной глобальной программы Организации Объединенных Наций по профилактике рака шейки матки и борьбе с ним, а также участие в Инициативе ВОЗ по ускорению ликвидации рака шейки матки, Глобальной инициативе по борьбе с раком молочной железы и Глобальной инициативе по борьбе с детским раком,

z) приветствуя прогресс в реализации инициативы «Лучи надежды», которая призвана задействовать весь спектр специальных знаний Агентства для помощи государствам-членам в вопросах диагностики и лечения рака с использованием методов радиационной медицины, и с удовлетворением отмечая партнерские

отношения Агентства с опорными центрами, общее число которых по состоянию на июнь 2024 года составило девять,

aa) отмечая вклад государственно-частных партнерств и мобилизации ресурсов в содействие образовательной деятельности и осуществлению проектов координированных исследований (ПКИ),

bb) отмечая получение долгосрочных выгод от осуществления ПКИ и подготовленных по их итогам публикаций для разработки и практического применения ядерных технологий в мирных целях и их возможное позитивное воздействие на программу технического сотрудничества, признавая при этом их различия и настоятельно призывая Секретариат и далее использовать возможные синергические эффекты и не допускать дублирования в этой связи,

cc) признавая успешное сотрудничество и достижение значительных результатов Агентством и Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО) в рамках работы Совместного центра ФАО/МАГАТЭ по ядерным методам в области продовольствия и сельского хозяйства, в том числе в области климатически оптимизированного сельского хозяйства в целях устойчивой и стабильной адаптации развивающихся стран к изменению климата с точки зрения продовольствия и сельского хозяйства,

dd) отмечая поддержку Совместного центра ФАО/МАГАТЭ в борьбе со вспышками болезней и случаями массового распространения вредителей в Африке, Латинской Америке и Карибском бассейне, Азии и Европе,

ee) признавая необходимость принятия профилактических мер и важность решения проблем, обусловленных изменением климата и ростом числа вспышек болезней и случаев массового распространения вредителей, которые наносят ущерб здоровью человека, животных и растений,

ff) отмечая важность оказываемой Агентством государствам-членам поддержки для расширения их возможностей по применению в секвенировании технологий молекулярной характеристики следующего поколения для эффективной диагностики заболеваний и эпиднадзора, а также поддержки, оказываемой через Сеть лабораторий ветеринарной диагностики (сеть ВЕТЛАБ), которая дополняет поддержку, оказываемую в рамках проекта «Комплексные действия по борьбе с зоонозными заболеваниями» (ЗОДИАК),

gg) признавая далее успех метода стерильных насекомых (МСН) в подавлении или ликвидации популяций насекомых-вредителей, способных нанести ущерб здоровью человека, животных и растений,

hh) будучи осведомлена о деятельности Аналитической сети Латинской Америки и Карибского бассейна (РАЛАКА), Африканской сети по безопасности пищевых продуктов (АФoSаН) и Сети по безопасности пищевых продуктов в Азии (АБП), направленной на изучение проблем загрязнения пищевых продуктов и повышение безопасности окружающей среды и пищевых продуктов на благо здоровья людей и с выгодой для торговли и экономики, деятельности сети ВЕТЛАБ по распространению и использованию ядерных методов для диагностики и лечения трансграничных болезней животных и зоонозов, а также деятельности Сети по мутационной селекции растений (СМСР), направленной на содействие НИОКР и

укрепление регионального сотрудничества в области мутационной селекции растений, соответствующих биотехнологий и обмена мутантной зародышевой плазмой в регионе,

ii) отмечая начатую Агентством работу по решению проблемы устойчивости к противомикробным препаратам (УПП) — важнейшей проблемы мирового масштаба, которая касается людей, животных и окружающей среды, с целью предложить конкретные решения кратко- и долгосрочных проблем, связанных с УПП, и с признательностью отмечая подготовку новых протоколов контроля загрязнения почвы, воды и растений антибиотиками,

jj) отмечая работу, проделанную в Лабораториях ядерных применений (NA) Агентства при проведении прикладных и адаптивных НИОКР, разработке стандартов, протоколов и руководств, а также проведении подготовки и оказании специализированных услуг в интересах государств-членов, напоминая об установке в июне 2019 года линейного ускорителя (LINAC) в Зайберсдорфе, который расширяет возможности Агентства по предоставлению дозиметрических услуг, и с удовлетворением отмечая продолжающуюся модернизацию Лабораторий NA в Зайберсдорфе, включая проект ReNuAL2, способствующую проведению НИОКР и доступу государств-членов к ядерным применениям, а также усилия Агентства по налаживанию традиционных и нетрадиционных партнерств для осуществления этих проектов,

kk) отмечая, что для оказания помощи руководителям в выборе более оптимальной практики управления комплексным использованием и планированием водных ресурсов, особенно ресурсов поверхностных вод для сельскохозяйственных нужд, Агентство собирает и распространяет изотопные данные по водоносным горизонтам и рекам всего мира и изучает связи между изменением климата, ростом стоимости продовольствия и энергии и мировым экономическим кризисом,

ll) отмечая текущее сотрудничество и партнерство между Программой Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП) и Агентством, особенно в контексте загрязнения морской среды и Программы по региональным морям, а также растущий спрос государств-членов на ядерные применения в сфере рационального природопользования,

mm) признавая уникальные возможности Агентства вносить вклад в глобальные усилия по защите окружающей среды, включая земные, речные, прибрежные и морские экосистемы, и сознавая значительный вклад, который ядерная наука может внести в решение экологических проблем, таких как изменение климата, загрязнение прибрежной и морской среды, микропластик, находящиеся под угрозой исчезновения среды обитания и биологические виды,

nn) отмечая поддержку, оказываемую Агентством государствам-членам в использовании радионуклидов для оценки темпов поглощения углерода в прибрежных районах растительностью, а также для оказания помощи государствам-членам в сборе данных для оценки возможностей таких экосистем в плане долгосрочного накопления углерода, также известного как «голубой углерод»,

oo) признавая инициативу по использованию ядерных технологий для борьбы с загрязнением пластиком («НУТЕК пластикс»), которая опирается на усилия Агентства по оказанию помощи государствам-членам в решении проблемы загрязнения пластиком путем его переработки с использованием радиационных технологий и мониторинга морской среды с использованием методов отслеживания на основе изотопных индикаторов, и с удовлетворением отмечая поддержку, оказываемую Агентством 39 государствам-членам в вопросах разработки инновационных и адресных радиационных технологий для обработки пластиковых отходов и мониторинга удельного содержания микропластика в прибрежных районах, а также сотрудничество в рамках Сети исследований факторов стресса в морской и прибрежной среде в Латинской Америке и Карибском бассейне (РЕМАРКО),

pp) с признательностью отмечая проводимую Агентством в течение многих десятилетий работу по оказанию помощи аналитическим лабораториям и исследовательским учреждениям в государствах-членах по совершенствованию их аналитической деятельности посредством организации регулярных аттестационных испытаний и межлабораторных сравнений, а также производства сертифицированных эталонных материалов, отражающих обширный набор матриц окружающей среды,

qq) будучи осведомлена о том, что сеть Аналитических лабораторий по измерению радиоактивности окружающей среды (АЛМЕРА), в которой по состоянию на июнь 2024 года представлены 202 лаборатории из 90 государств-членов, производит точные измерения для мониторинга радиоактивности в окружающей среде,

tt) признавая важный вклад Международного координационного центра по проблеме подкисления океана (МКЦ-ПО), работающего при Лабораториях окружающей среды МАГАТЭ, в координацию мероприятий, способствующих получению лучшего представления о глобальных последствиях подкисления океана, и с удовлетворением отмечая участие Агентства в 28-й сессии Конференции сторон Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (КС-28), на которой рассматривались, в частности, региональные аспекты исследований, мер политики и управления в области подкисления океана и подходы к адаптации к изменению климата и смягчению его последствий,

ss) признавая все более широкое применение радиоизотопов и радиационных технологий в медицинской практике, санитарии и стерилизации, управлении производственными процессами, восстановлении окружающей среды, сохранении пищевых продуктов, улучшении сельскохозяйственных культур, разработке новых материалов, аналитических науках и в оценке последствий изменения климата,

tt) отмечая, что на состоявшемся в апреле 2023 года Международном симпозиуме по тенденциям в области радиофармацевтических препаратов (ISTR-2023) обсуждались последние события в области производства медицинских радиоизотопов и радиофармацевтических препаратов для диагностики, терапии и тераностики, и далее с удовлетворением отмечая, что Агентство в партнерстве с ВОЗ выпустило новое руководство по обеспечению соответствия актуальным ожиданиям и тенденциям в области надлежащей производственной практики,

применимой к исследовательским радиофармпрепаратам, используемым в клинических испытаниях,

uu) отмечая важность доступности молибдена-99 (^{99}Mo) для лечебно-диагностических нужд и с признательностью отмечая усилия, прилагаемые Агентством во взаимодействии с другими международными организациями, государствами-членами и соответствующими заинтересованными сторонами в целях содействия обеспечению надежных поставок ^{99}Mo посредством оказания помощи государствам-членам в создании потенциала для налаживания производства для собственных нужд и на экспорт ^{99}Mo и технеция-99m ($^{99\text{m}}\text{Tc}$) без использования ВОУ, где это технически и экономически целесообразно, включая исследование альтернативных путей производства $^{99\text{m}}\text{Tc}/^{99}\text{Mo}$ на ускорителях,

vv) учитывая новые совместные инициативы по оказанию услуг в сфере реакторного облучения, информацию о существенном прогрессе в создании новых установок по производству ^{99}Mo и расширении существующих установок и интерес, который продолжают проявлять многие страны к сооружению установок по производству ^{99}Mo без использования ВОУ для внутренних нужд, на экспорт и/или для частичного выполнения функции резервных мощностей, и с признательностью отмечая, что в мае 2024 года Агентство приступило к осуществлению рассчитанного на пять лет нового ПКИ «Разработка наборов нового поколения на основе $^{99\text{m}}\text{Tc}$ »,

ww) отмечая все более широкое применение позитронно-эмиссионной томографии/компьютерной томографии (ПЭТ/КТ) и терапевтических радиофармпрепаратов и отдавая должное усилиям Секретариата по планированию деятельности, необходимой для удовлетворения потребностей в изготовлении на базе медицинских учреждений терапевтических радиофармпрепаратов и их применении с соблюдением надлежащих национальных нормативных требований,

xx) отмечая роль Агентства в оказании государствам-членам помощи в разработке и совершенствовании концепции персонализированной медицины с использованием ядерных методов, в том числе в диагностической радиологии, ядерной медицине и радиотерапии,

yy) признавая роль ускорителей ионных пучков и источников синхротронного излучения в НИОКР в области материаловедения, экологии, медико-биологических наук и сохранения культурного наследия, отмечая сотрудничество Агентства с Межрегиональным научно-исследовательским институтом Организации Объединенных Наций по вопросам преступности и правосудия (ЮНИКРИ) в использовании ядерных методов для борьбы с незаконным оборотом культурных ценностей,

zz) учитывая проблему загрязнителей, являющихся результатом жизнедеятельности городов и промышленной деятельности, и возможность применения радиационной обработки для борьбы с некоторыми из них, включая промышленные сточные воды, и отмечая выпуск двух новых сертифицированных эталонных материалов, применимых к микроэлементам и стойким органическим загрязнителям, что будет способствовать надежному и высокоточному мониторингу загрязнителей в морской среде,

aaa) принимая во внимание большой потенциал электронных пучков как источника радиации для обработки материалов и загрязнителей и для ослабления биоопасных материалов и патогенов в процессе создания вакцин, а также отмечая обнадеживающие результаты, достигнутые в рамках соответствующих ПККИ,

bbb) отмечая потенциальные области использования искусственного интеллекта, машинного обучения и интеллектуального анализа данных в различных областях ядерной науки, технологии и применений, подчеркивая в этой связи важность международного сотрудничества, отмечая выпуск публикации «Artificial Intelligence in Medical Physics: Roles, Responsibilities, Education and Training of Clinically Qualified Medical Physicists» («Искусственный интеллект в медицинской физике: роли, обязанности, обучение и подготовка медицинских физиков клинической квалификации») (IAEA Training Course Series No. 83) и приветствуя тот факт, что Агентство совместно с Международным союзом электросвязи (МСЭ), ФАО и Организацией Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО) объявило первый в истории конкурс для начинающих компаний, чтобы стимулировать разработку решений на базе ИИ для борьбы с последствиями изменения климата для продовольственной безопасности и устойчивости водных ресурсов по случаю Глобального саммита «ИИ во благо» 2023 года в Женеве, Швейцария,

ccc) признавая важность ядерно-физических приборов для мониторинга присутствия атомной радиации и ядерных материалов в окружающей среде и с признательностью отмечая разработку приборов для мониторинга радиоактивности земной поверхности и оказание государствам-членам по их запросам услуг по картографированию их территории,

ddd) признавая, что разнообразные сценарии использования исследовательских реакторов, также в национальных исследовательских ядерных центрах и университетах, являются ценными инструментами, в частности, для учебно-образовательной работы, исследований, производства радиоизотопов и испытания материалов, а также одним из средств обучения в государствах-членах, которые рассматривают вопрос о создании ядерной энергетики,

eee) учитывая необходимость активизации регионального и международного сотрудничества, включая региональные объединения исследовательских реакторов и международные центры МАГАТЭ на базе исследовательских реакторов (ИСЕРР), для обеспечения широкого доступа к исследовательским реакторам вследствие замены более старых исследовательских реакторов меньшим количеством многоцелевых реакторов, что ведет к сокращению числа находящихся в эксплуатации реакторов, и с признательностью отмечая усилия Секретариата по содействию оптимизации профиля использования исследовательских реакторов в рамках миссий по рассмотрению вопросов использования исследовательских реакторов (ИРРУР), с учетом двух состоявшихся в 2024 году миссий ИРРУР,

fff) признавая, что прогресс в мирном применении энергии термоядерного синтеза может быть достигнут посредством активизации международных усилий и при активном сотрудничестве заинтересованных государств-членов и международных организаций, таких как группа по проекту ИТЭР, в реализации проектов, связанных с термоядерным синтезом, высоко оценивая назначение Центра изучения плазмы и синтеза (ЦИПС) Массачусетского технологического

института (МТИ) первым центром сотрудничества МАГАТЭ в области термоядерного синтеза и публикацию документов «Fundamentals of Magnetic Fusion Technology» («Основы технологии термоядерного синтеза с магнитным удержанием») и «IAEA World Fusion Outlook 2023 — Fusion Energy: Present and Future» («Мировой прогноз МАГАТЭ по термоядерному синтезу — 2023. Термоядерная энергия — настоящее и будущее»), а также отмечая далее усилия, предпринятые в целях организации совещаний и обучения по этой теме,

ggg) подтверждая важную роль науки, технологий и техники в повышении ядерной, радиационной и физической безопасности и необходимость решения проблем обращения с радиоактивными отходами на устойчивой основе,

hhh) с признательностью отмечая усилия, по-прежнему прилагаемые Секретариатом совместно с государствами-членами в рамках программы и бюджета на 2024–2025 годы для изыскания достаточных ресурсов на реконструкцию лабораторий ядерных применений (НА) Агентства в Зайберсдорфе и их оснащение техническими средствами и оборудованием, в полной мере соответствующими своему назначению, и для обеспечения того, чтобы государства-члены, особенно развивающиеся страны, могли извлечь из этого максимальную пользу в плане создания потенциала и совершенствования технологий,

iii) с удовлетворением отмечая ход реализации Программы стипендий МАГАТЭ имени Марии Склодовской-Кюри (ПСМСК) в целях увеличения числа женщин, работающих в ядерной сфере и в области мирного использования ядерных наук и технологий и нераспространения, а также помощь, предложенную различными государствами-членами для ее осуществления,

jjj) признавая усилия Агентства по более эффективному распространению среди широкой общественности, особенно молодежи, идеалов мирного применения атомной энергии в научных исследованиях и сфере образования, в том числе в интересах таких региональных проектов и инициатив, как Азиатская сеть образования в области ядерных технологий (АНЕНТ), Сеть образования в области науки и технологии АФРА (АФРА-НЕСТ), Латиноамериканская образовательная сеть по ядерным технологиям (ЛАНЕНТ) и региональная сеть «Образование и подготовка специалистов в области ядерных технологий» (STAR-NET), а также первая Международная олимпиада по ядерным наукам (МОЯН) для учащихся средних школ, которая проходила 31 июля — 7 августа 2024 года на Филиппинах,

1. предлагает Генеральному директору в соответствии с Уставом и в консультации с государствами-членами продолжать осуществлять деятельность Агентства в области ядерной науки, технологий и применений, уделяя особое внимание поддержке развития ядерных применений в государствах-членах в целях укрепления инфраструктуры и содействия развитию науки, технологий и техники для удовлетворения потребностей государств-членов в области обеспечения устойчивого роста и развития на безопасной основе;

2. предлагает Секретариату с помощью соответствующих механизмов в полной мере задействовать потенциал учреждений государств-членов в интересах расширения масштабов использования ядерных наук и применений для получения социально-экономических выгод и рассчитывает, что Агентство внесет свой вклад в осуществление

государствами-членами Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года в соответствии с их национальными приоритетами и Парижского соглашения по изменению климата;

3. подчеркивает важность содействия эффективным программам в области ядерной науки, технологий и применений, нацеленным на объединение и дальнейшее расширение научных и технологических возможностей государств-членов посредством реализации ПКИ внутри самого Агентства и между Агентством и государствами-членами и посредством оказания прямой помощи, и настоятельно призывает Секретариат еще более активизировать работу по созданию потенциала в государствах-членах, особенно посредством организации межрегиональных, региональных и национальных учебных курсов и стажировок в области ядерной науки, технологий и применений и путем расширения масштабов и сферы охвата деятельности в области координированных исследований с опорой на систему центров сотрудничества МАГАТЭ, а также предлагает Секретариату в консультации с государствами-членами принять необходимые меры к созданию и развитию дополнительных центров сотрудничества в областях, не связанных с энергетикой, особенно в тех регионах, где они наиболее необходимы;

4. настоятельно призывает Секретариат распространять информацию о различных применениях ядерных технологий, которыми государства-члены могли бы воспользоваться на благо развития, и удовлетворять потребности в подготовке кадров для таких применений;

5. приветствует созыв 26–28 ноября 2024 года Конференции на уровне министров по ядерной науке, технологиям и применениям и осуществлению программы технического сотрудничества, призывает государства-члены принять участие в ней на уровне министров и просит Секретариат продолжить тесные консультации с государствами-членами по ее подготовке и последующим конференциям на уровне министров, с тем чтобы созывать их каждые четыре года;

6. настоятельно призывает Секретариат и далее прилагать усилия, способствующие более глубокому пониманию роли ядерной науки и технологий в обеспечении мирового устойчивого развития и формированию сбалансированного представления о ней, включая соответствующие обязательства, а также будущие усилия по смягчению последствий изменения климата, их мониторингу и адаптации к ним;

7. с удовлетворением отмечает все взносы, объявленные государствами-членами, учреждениями и частным сектором, в том числе по линии Инициативы МАГАТЭ в отношении мирного использования ядерной энергии, в качестве внебюджетных взносов и взносов в натуральной форме на нужды Агентства;

8. призывает Секретариат и далее учитывать установленные первоочередные нужды и потребности государств-членов в области ядерной науки, технологий и применений, такие как:

- i. использование радиоизотопов и излучений в сфере здоровья человека, в том числе путем расширения доступа и повышения качества,
- ii. ядерные применения, связанные с продовольствием и сельским хозяйством, такие как климатически оптимизированное сельское хозяйство, земле- и водопользование, безопасность пищевых продуктов и продовольственная безопасность, улучшение сельскохозяйственных культур и растениеводство в

условиях изменения климата, с конечной целью, среди прочего, сокращения продовольственных потерь и пищевых отходов,

- iii. использование МСН для создания зон, свободных от мухи цеце и плодовой мухи, и зон, где эти вредители присутствуют в небольшом количестве, а также для борьбы с комарами, переносчиками заболеваний, в том числе такие, как лихорадка денге, малярия, чикунгунья и болезнь, вызванная вирусом Зика,
 - iv. применение основанных на ядерной технологии методов для ранней и экспресс-диагностики и лечения трансграничных болезней животных и зоонозных заболеваний,
 - v. измерение уровня радиоактивности окружающей среды и радиации,
 - vi. уникальное применение изотопов для отслеживания глобального поглощения диоксида углерода океанами и воздействия возникающего вследствие этого подкисления на морские экосистемы,
 - vii. использование радиоизотопов и стабильных изотопов для оценки рисков для безопасности морепродуктов, в том числе оценки содержания тяжелых металлов, стойких органических загрязнителей, микропластика и биотоксинов,
 - viii. использование изотопов в деле охраны находящихся под угрозой исчезновения сред обитания и биологических видов,
 - ix. использование изотопов в управлении ресурсами подземных вод,
 - x. использование циклотронов, исследовательских реакторов и ускорителей для производства недорогих радиофармпрепаратов,
 - xi. использование радиационных технологий для получения новых материалов, обработки сточных вод, дымовых газов и других загрязнителей, образующихся в результате промышленной деятельности, а также для сохранения культурного наследия;
9. предлагает Секретариату в тесной консультации с государствами-членами содействовать международному сотрудничеству и продолжать работу по выявлению потенциальных сценариев использования искусственного интеллекта в поддержку ядерной науки, технологий и применений и информировать государства-члены о прогрессе, достигнутом в этой области;
10. предлагает Секретариату и далее оказывать государствам-членам поддержку в рамках ПКИ и поощрять мобилизацию ресурсов в объеме, необходимом для такой работы;
11. призывает к укреплению взаимного сотрудничества между государствами-членами по обмену информацией о соответствующем опыте и положительных практиках в области управления водными ресурсами в синергии с организациями системы Организации Объединенных Наций, занимающимися вопросами управления водными ресурсами;
12. настоятельно призывает Секретариат и далее укреплять партнерство между МАГАТЭ и ЮНЕП, в тесном сотрудничестве с государствами-членами дополнительно изучить возможность оформления такого сотрудничества, например в виде совместной

программы МАГАТЭ и ЮНЕП, и расширить доступ к полезным проектам и информации, не забывая о недопущении дублирования усилий;

13. настоятельно призывает Секретариат и далее укреплять партнерство между МАГАТЭ и ВОЗ в полном соответствии с Уставом МАГАТЭ;

14. предлагает Секретариату по запросам государств-членов оказывать им помощь в деятельности по смягчению последствий онкологических заболеваний, особенно у женщин и детей, благодаря надлежащим механизмам профилактики, диагностики, лечения и симптоматической терапии;

15. призывает государства-члены использовать существующие механизмы экспертного рассмотрения в радиационной медицине для повышения качества диагностики и лечения больных;

16. предлагает поддержать Агентство в установлении руководящих принципов внедрения передовых методов и оборудования в сфере радиационной медицины в государствах-членах;

17. отмечает успех лабораторных сетей Агентства, таких как ВЕТЛАБ, ЗОДИАК, РАЛАКА, АФоСаН, АБП и СМСР, в стимулировании НИОКР в области ядерной науки и применений, популяризации применения ядерных методов в области продовольствия и сельского хозяйства и в содействии международному сотрудничеству по ядерным применениям, в том числе по линии Юг — Юг и в рамках трехстороннего партнерства, и в этой связи предлагает Секретариату наращивать поддержку этих сетей с целью их укрепления и расширения, с тем чтобы они имели все возможности для полноценной и эффективной работы в области передачи технологий, создания потенциала НИОКР и аварийного реагирования на благо государств-членов;

18. предлагает Секретариату и далее предоставлять заинтересованным государствам-членам по их запросам техническую помощь в области производства и перевозки медицинских изотопов и радиофармпрепаратов, включая создание потенциала в области разработки, производства и контроля качества;

19. предлагает Секретариату и далее оказывать содействие в создании потенциала в области обеспечения качества при разработке радиофармпрепаратов и использовании радиационной технологии в различных отраслях, а также распространять руководящие принципы, касающиеся радиационных технологий и основанные на международных стандартах обеспечения качества;

20. настоятельно призывает Секретариат продолжать осуществлять деятельность, которая будет способствовать обеспечению и наращиванию мощностей для производства $^{99}\text{Mo}/^{99\text{m}}\text{Tc}$, в том числе в развивающихся странах, в целях обеспечения надежности поставок ^{99}Mo потребителям во всем мире, и настоятельно призывает далее Секретариат продолжать взаимодействовать в достижении этой цели с инициативами в этой области, которые реализуют другие международные организации, такие как Агентство по ядерной энергии Организации экономического сотрудничества и развития (АЯЭ/ОЭСР);

21. предлагает Секретариату по запросам заинтересованных государств-членов, когда это технически и экономически целесообразно, поддерживать в техническом отношении новые национальные и региональные усилия по созданию мощностей по производству ^{99}Mo без использования ВОУ и оказывать техническую поддержку для переключения

имеющихся мощностей на применение методов без использования ВОУ и содействовать проведению учебных мероприятий, таких как семинары-практикумы, в поддержку усилий государств-членов по достижению самодостаточности в производстве медицинских радиоизотопов и радиофармпрепаратов на местах;

22. настоятельно призывает Секретариат продолжать изучать возможность использования ускорителей в различных прикладных областях, связанных с радиационной технологией, и для облегчения демонстрации и обучения в заинтересованных государствах-членах;

23. предлагает Секретариату совместно с государствами-членами предпринимать усилия по созданию промышленных облучательных установок, таких как ускорители электронов с принадлежностями, для использования, в частности, в медицинской практике и исследованиях, в деле улучшения сельскохозяйственных культур и сохранения пищевых продуктов, в промышленных применениях, санитарной обработке и стерилизации и предлагает далее оказывать техническую и материальную поддержку, а также услуги по созданию потенциала в контексте использования исследовательских реакторов для производства радиофармпрепаратов и промышленных радиоизотопов;

24. предлагает Секретариату в сотрудничестве с заинтересованными государствами-членами продолжать разработку соответствующих инструментов и оказывать государствам-членам по их запросу услуги по оперативному и экономичному картографированию радиоактивности земной поверхности;

25. предлагает Секретариату укреплять деятельность Агентства, связанную с научными и технологическими аспектами термоядерного синтеза, с учетом достижений в исследовании термоядерного синтеза на ИТЭР и во всем мире и продолжать по возможности расширять сферу охвата и число участников и принимать также во внимание необходимость координировать участие соответствующих заинтересованных сторон с учетом различных аспектов, касающихся установок по термоядерному синтезу;

26. предлагает Секретариату, действуя через региональные объединения по использованию исследовательских реакторов и ИСЕРР и путем придания миссиям ИРРУР официального статуса услуг МАГАТЭ по рассмотрению, поддерживать региональные и международные усилия по обеспечению широкого доступа к существующим многоцелевым исследовательским реакторам, чтобы расширить режимы эксплуатации и профиль использования исследовательских реакторов, и предлагает далее Секретариату содействовать безопасной, эффективной и устойчивой эксплуатации этих установок;

27. настоятельно призывает Секретариат продолжать оказывать содействие государствам-членам, рассматривающим возможность сооружения своего первого исследовательского реактора, в вопросах системного, комплексного и тщательно сбалансированного развития инфраструктуры и предоставлять руководящие указания по применениям исследовательских реакторов, чтобы помочь организациям государств-членов в принятии рациональных решений, обеспечивающих стратегическую перспективность и долговременную устойчивость этих проектов;

28. признавая основополагающий характер надежных ядерных данных для всех видов деятельности, связанных с ядерной наукой и техникой, выражает признательность Секретариату за предоставление государствам-членам надежных данных, а также за разработку приложения для доступа к ядерным данным и предлагает использовать подобные приложения и для других типов ядерных данных с целью продолжить оказание этой услуги в будущем;

29. предлагает Секретариату оказать помощь заинтересованным государствам-членам в развитии инфраструктуры безопасности и в создании региональных учебно-образовательных центров в их регионах, где такие центры отсутствуют, для специализированной подготовки экспертов в ядерной и радиологической областях и предлагает Секретариату воспользоваться в этой связи услугами квалифицированных инструкторов из развивающихся стран во всех регионах мира;

30. предлагает также, чтобы деятельность Секретариата, о которой идет речь в настоящей резолюции, осуществлялась при условии наличия ресурсов;

31. рекомендует Секретариату представить Совету управляющих и Генеральной конференции на ее шестьдесят девятой (2025 года) очередной сессии доклад о достигнутом прогрессе в области ядерной науки, технологий и применений.

2.

Оказание содействия Африканскому союзу в проведении его Панафриканской кампании по ликвидации мухи цеце и трипаносомоза (АС-ПАТТЕК)

Генеральная конференция,

a) ссылаясь на свои предыдущие резолюции об оказании содействия Африканскому союзу в проведении его Панафриканской кампании по ликвидации мухи цеце и трипаносомоза (АС-ПАТТЕК),

b) признавая, что главной целью АС-ПАТТЕК является ликвидация мухи цеце и трипаносомоза путем создания на устойчивой основе районов, свободных от мухи цеце и трипаносомоза, с использованием различных методов подавления и ликвидации, обеспечивая при этом устойчивое и экономически обоснованное использование возвращенных в хозяйственный оборот земель, способствующее сокращению масштабов нищеты и обеспечению продовольственной безопасности, и таким образом поддерживая усилия государств-членов по достижению целей в области устойчивого развития,

c) признавая, что программы борьбы с мухой цеце и трипаносомозом (МЦ и Т), включающие в себя такой компонент, как метод стерильных насекомых (МСН), являются сложными видами деятельности, которые характеризуются высокими требованиями к материально-техническому обеспечению и требуют гибких, инновационных и адаптируемых подходов к оказанию технической поддержки,

d) признавая, что муха цеце и проблема трипаносомоза, переносчиком которого она является, создает одно из наиболее существенных препятствий на пути социально-экономического развития африканского континента, оказывая отрицательное воздействие на здоровье людей и сельскохозяйственных животных,

ограничивая устойчивое развитие сельских районов, расширяя тем самым масштабы нищеты в условиях отсутствия продовольственной безопасности,

е) признавая, что хотя в настоящее время регистрируется менее 1000 новых случаев африканского трипаносомоза человека (АТЧ) в год и данный показатель сейчас находится на самом низком уровне за последние несколько десятилетий, трипаносомоз животных по-прежнему поражает миллионы голов домашнего скота ежегодно, остается одной из первопричин голода и бедности и, следовательно, препятствует развитию сельских районов с совокупным населением в несколько десятков миллионов человек в 37 странах Африки, большинство из которых являются государствами — членами Агентства,

ф) признавая важность разработки более эффективных систем животноводства в сельских районах, страдающих от мухи цеце и трипаносомоза, в целях сокращения масштабов нищеты и голода и создания базы для обеспечения продовольственной безопасности и социально-экономического развития,

г) ссылаясь на решения АНГ/Dec.156 (XXXVI) и АНГ/Dec.169 (XXXVII) глав государств и правительств бывшей Организации африканского единства (ныне Африканского союза) об освобождении Африки от мухи цеце и о плане действий по осуществлению АС-ПАТТЕК,

h) отмечая осуществляемую Агентством в рамках Совместной программы ФАО/МАГАТЭ по ядерным методам в продовольственной и сельскохозяйственной областях начальную работу по разработке МСН для борьбы с мухой цеце и оказанию помощи путем реализации финансируемых на средства Фонда технического сотрудничества Агентства полевых проектов по использованию государствами-членами МСН для борьбы с мухой цеце в своей деятельности, направленной на решение проблемы МЦ и Т на устойчивой основе,

і) учитывая, что МСН является испытанным методом в деле создания зон, свободных от мухи цеце, при его применении совместно с другими способами борьбы с насекомыми-вредителями в рамках подхода, предусматривающего комплексную борьбу с сельско-хозяйственными вредителями в масштабах района (КБСВ-МР),

ј) с удовлетворением отмечая продолжающееся тесное взаимодействие Секретариата с АС-ПАТТЕК в консультации с другими уполномоченными специализированными организациями системы Организации Объединенных Наций в информировании общественности о проблеме МЦ и Т, организации региональных учебных курсов, укреплении региональных возможностей и оказании по линии программы технического сотрудничества и программы регулярного бюджета Агентства оперативного содействия деятельности в рамках полевых проектов и предоставлении консультаций по вопросам управления проектами и выработки политики и стратегий реализации национальных и субрегиональных проектов АС-ПАТТЕК,

к) с удовлетворением отмечая прогресс, достигнутый АС-ПАТТЕК в более активном привлечении помимо международных организаций, таких как Агентство, Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО) и Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), также неправительственных организаций и частного сектора к решению проблемы

МЦ и Т и содействию устойчивому ведению сельского хозяйства и развитию сельских районов,

l) с удовлетворением отмечая успехи в реализации поддерживаемого Агентством проекта по ликвидации мухи цеце в отличающемся высокой производительностью сельскохозяйственном районе Нийес в Сенегале, частично обусловленные предоставлением стерильных куколок мухи цеце инсектарием в Бобо-Диулассо (ИБД) в Буркина-Фасо, благодаря чему удалось остановить распространение трипаносомоза мухами цеце и тем самым способствовать укреплению продовольственной безопасности, улучшению здоровья животных и повышению доходов фермеров,

m) отмечая продолжающееся тесное сотрудничество Секретариата и Международного центра научных исследований и разработок в области животноводства в зоне пониженного увлажнения (СИРДЕС) в Бобо-Диулассо, Буркина-Фасо, — первого центра сотрудничества МАГАТЭ в Африке в рамках проекта «Использование метода стерильных насекомых для комплексной борьбы с популяциями мухи цеце в масштабах района»,

n) отмечая тесное техническое сотрудничество с инсектарием в Бобо-Диулассо — кампанией по искоренению мухи цеце и трипаносомоза (ИБД-КИМЦТ) в Буркина-Фасо, который недавно получил статус центра сотрудничества МАГАТЭ для «Оперативных программ борьбы с мухой цеце с компонентом метода стерильных насекомых» в Африке на период 2021–2024 годов,

o) с удовлетворением отмечая усилия по оказанию содействия в реализации АС-ПАТТЕК, прилагаемые Департаментом технического сотрудничества Агентства и Совместным центром ФАО/МАГАТЭ по ядерным методам в области продовольствия и сельского хозяйства,

p) с удовлетворением отмечая усилия, прилагаемые Секретариатом для изучения и устранения факторов, препятствующих применению МСН в борьбе с мухой цеце в африканских государствах-членах, посредством прикладных исследований и разработки методов — как собственными силами, так и в рамках созданного Агентством механизма проектов координированных исследований,

q) признавая необходимость расширения работы по созданию потенциала на всех уровнях для государств-членов, которые сталкиваются с этой проблемой, в области применения передовых ядерных методов для ликвидации вышеупомянутого заболевания,

r) отмечая постоянную поддержку АС-ПАТТЕК со стороны Агентства, о которой говорится в докладе, представленном Генеральным директором в приложении 5 к документу GC(68)/10,

1. настоятельно призывает Секретариат еще более активизировать информационную деятельность на национальном, региональном и международном уровне, чтобы привлечь внимание к проблемам, связанным с мухой цеце и трипаносомозом, продолжать уделять первоочередное внимание сельскохозяйственному развитию в государствах-членах и удвоить усилия по созданию потенциала и дальнейшей разработке методов, предусматривающих интеграцию МСН с другими методами борьбы с

сельскохозяйственными вредителями, при создании в Африке к югу от Сахары зон, свободных от мухи цеце;

2. призывает государства-члены активизировать техническую, финансовую и/или материальную поддержку африканских государств в их усилиях по созданию зон, свободных от мухи цеце, подчеркивая при этом важность применения подхода, основанного на учете потребностей, в прикладных исследованиях, а также при разработке методов и проверке их пригодности для нужд полевых проектов;

3. предлагает Секретариату в сотрудничестве с государствами-членами и другими партнерами поддерживать финансирование из средств регулярного бюджета и Фонда технического сотрудничества для оказания последовательной помощи отдельным полевым проектам по применению МСН и более активно содействовать научно-исследовательской деятельности и разработкам и передаче технологий африканским государствам-членам в целях дополнения их усилий, направленных на создание и последующее расширение зон, свободных от мухи цеце;

4. предлагает Секретариату оказывать содействие государствам-членам посредством проектов технического сотрудничества по сбору исходных данных, разработки предложений по проектам и реализации действующих проектов по ликвидации мухи цеце с участием экспертов, работающих на местах, придавая первостепенное значение ликвидации генетически изолированных популяций мухи цеце;

5. призывает Департамент технического сотрудничества Агентства и Совместный центр ФАО/МАГАТЭ продолжать оказывать содействие АС-ПАТТЕК и тесно взаимодействовать с ней в согласованных областях сотрудничества, которые были перечислены в Меморандуме о взаимопонимании между Комиссией Африканского союза (КАС) и Агентством, подписанном в ноябре 2009 года, и число которых было увеличено в соответствии с Практическими договоренностями КАС/МАГАТЭ, подписанными в феврале 2018 года;

6. подчеркивает необходимость продолжения Агентством и другими международными партнерами, в частности ФАО и ВОЗ, согласованных синергических усилий в целях оказания содействия КАС и государствам-членам путем предоставления технических руководящих материалов и обеспечения качества в ходе планирования и реализации обоснованных и перспективных национальных и субрегиональных проектов АС-ПАТТЕК;

7. предлагает Агентству и другим партнерам активизировать создание потенциала в государствах-членах для принятия обоснованных решений в отношении выбора эффективных стратегий борьбы с МЦ и Т и экономического включения операций по применению МСН в кампании КБСВ-МР;

8. настоятельно призывает Секретариат и других партнеров активизировать свои усилия по созданию потенциала и изучить возможности государственно-частного партнерства по созданию и эксплуатации установок массового разведения мухи цеце в целях экономически эффективного обеспечения различных полевых программ МСН большим количеством стерильных самцов мухи;

9. призывает страны, которые сделали выбор в пользу стратегии МЦ и Т с компонентом МСН, на первом этапе сосредоточиться на полевой деятельности, включая

выпуск стерильных самцов, привезенных из центров массового разведения, по аналогии с проектом ликвидации, реализованным в Сенегале;

10. призывает Департамент технического сотрудничества Агентства и Совместный центр ФАО/МАГАТЭ продолжать оказывать содействие массовому разведению и передаче стерильных особей мухи цеце на субрегиональном уровне путем усиления поддержки инсектария в Бобо-Диулассо;

11. призывает Агентство рассматривать борьбу с МЦ и Т в качестве приоритетного направления в рамках Atoms4Food;

12. предлагает Генеральному директору доложить о ходе осуществления настоящей резолюции Совету управляющих и Генеральной конференции на ее шестьдесят девятой (2025 года) очередной сессии.

3.

Реконструкция лабораторий ядерных применений Агентства в Зайберсдорфе

Генеральная конференция,

а) ссылаясь на резолюцию GC(67)/RES/10.A.3, посвященную реконструкции лабораторий ядерных применений Агентства в Зайберсдорфе,

б) ссылаясь далее на дальнейшие резолюции, в которых содержались требования о том, чтобы лаборатории ядерных применений (НА) в Зайберсдорфе полностью соответствовали своему назначению (включая резолюции GC(56)/RES/12.A.2, GC(57)/RES/12.A.3, GC(56)/RES/12.A.4, GC(57)/RES/9.13, GC(57)/RES/11),

с) признавая рост масштабов применения, с пользой для экономики и окружающей среды, ядерных и радиационных технологий в широком спектре областей, важнейшую роль, которую лаборатории НА в Зайберсдорфе играют в демонстрации и разработке новых технологий и их внедрении в государствах-членах, и увеличение за последние годы числа соответствующих учебных курсов и масштабов оказания технических услуг,

д) констатируя ведущую роль, которую лаборатории НА в Зайберсдорфе играют в общемировом масштабе в создании глобальных лабораторных сетей в ряде областей, таких как сети по борьбе с болезнями животных, поддерживаемые по линии Инициативы в отношении мирного использования ядерной энергии (ИМИ), Африканского фонда возрождения и международного сотрудничества (АФВ) и многих других инициатив,

е) констатируя далее продолжение работы по модернизации и строительству лабораторий НА в Зайберсдорфе, для того чтобы удовлетворять все более разноплановые и сложные запросы, с которыми к ним обращаются, и растущие потребности и запросы государств-членов и идти в ногу с набирающим темпы техническим прогрессом,

- f) с удовлетворением отмечая далее содержащийся в приложении 6 к документу GC(68)/10 доклад Генерального директора о ходе работы по реализации проекта ReNuAL после шестьдесят седьмой очередной сессии Генеральной конференции,
- g) с удовлетворением отмечая достижения и ход работ по состоянию на сегодняшний день по проектам ReNuAL, ReNuAL+ и ReNuAL2, в том числе открытие в июне 2019 года линейного ускорителя в Дозиметрической лаборатории, в августе 2019 года — Лаборатории борьбы с насекомыми-вредителями (ЛБНВ), в июне 2020 года — Лабораторий им. Юкии Аmano, в июне 2024 года — отремонтированной Дозиметрической лаборатории,
- h) с удовлетворением отмечая, что на проекты ReNuAL, ReNuAL+ и ReNuAL2 52 государства-члена и другие доноры выделили почти 69 млн евро внебюджетных средств в дополнение к взносам в натуральной форме и услугам бесплатных экспертов в целях реализации проекта ReNuAL,
- i) отмечая, что реализация проекта ReNuAL2 идет успешно, с целью завершения всех основных строительных работ до конца 2024 года и осуществления переезда в недавно построенные и отремонтированные лаборатории и начала их эксплуатации в 2025 году,
- j) высоко оценивая усилия неофициальной группы государств-членов, известной как «Друзья ReNuAL», под совместным председательством Германии и Южной Африки, которая активно участвует в мобилизации ресурсов для этого проекта, и выражая признательность далее всем государствам-членам, которые предоставили ресурсы для нужд реконструкции лабораторий NA в Зайберсдорфе,
- k) отмечая далее, что в «Программе и бюджете Агентства на 2024–2025 годы» предусматривается ассигнование в рамках основной программы 2 на проект капитального строительства ReNuAL2 суммы в размере 1,5 млн евро из расходов Агентства по капитальной части регулярного бюджета в 2024 году,
- l) приветствуя объявление Генеральным директором в марте 2024 года завершения мобилизации ресурсов для ReNuAL2,
- m) выражая признательность Секретариату и государствам-членам за их активную и последовательную поддержку проектов ReNuAL, ReNuAL+ и ReNuAL2 в целях обеспечения успешного завершения ремонта и реконструкции лабораторий NA в Зайберсдорфе,
1. подчеркивает, что в соответствии с Уставом Агентству необходимо продолжать адаптивные научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в области ядерной науки, технологий и применений, где у Агентства имеются сравнительные преимущества, и уделять неослабное внимание инициативам по созданию потенциала и предоставлению технических услуг в целях удовлетворения основных потребностей государств-членов, связанных с устойчивым развитием;
 2. предлагает Секретариату стремиться к обеспечению того, чтобы сообразно тому важному месту, которое лаборатории NA в Зайберсдорфе занимают в структуре Агентства, срочные потребности и прогнозируемые будущие связанные с услугами этих

лабораторий запросы государств-членов, особенно развивающихся стран, удовлетворялись наиболее экономически эффективным и стабильным образом;

3. рекомендует реализовать комплексный и эффективный процесс перевода лабораторий в новые помещения при минимизации воздействия на работу лабораторий;

4. подчеркивает важность обеспечения устойчивости и поддержания обновленной инфраструктуры лабораторий NA в Зайберсдорфе для реализации всего потенциала лабораторий как ключевого механизма развития ядерной науки, технологий и применений для удовлетворения возникающих у государств-членов потребностей;

5. призывает Секретариат в условиях растущих цен продолжать работу по оптимизации расходов и реализовывать остающиеся элементы ReNuAL2;

6. призывает группу «Друзья ReNuAL» и все государства-члены продолжать оказывать поддержку осуществлению и завершению проекта;

7. предлагает Секретариату в консультации с государствами-членами продолжать рассматривать подходы к оптимизации использования лабораторных структур и их возможностей, расширившихся в результате реализации инициативы ReNuAL, для удовлетворения растущих потребностей государств-членов;

8. предлагает Генеральному директору доложить о ходе осуществления настоящей резолюции Генеральной конференции на ее шестьдесят девятой (2025 года) очередной сессии.

4.

Проект «Комплексные действия по борьбе с зоонозными заболеваниями» (ЗОДИАК)

Генеральная конференция,

- a) ссылаясь на свою резолюцию GC(67)/RES/10.A.4,
- b) принимая к сведению доклад Генерального директора, содержащийся в документе GC(68)/10 (приложение 4),
- c) напоминая, что проект ЗОДИАК включает в себя пять основных компонентов, а именно компонент 1, касающийся создания потенциала; компонент 2, посвященный исследованиям и разработкам в области здоровья животных; компонент 3, посвященный разработке ИТ-платформы, необходимой для взаимодействия национальных лабораторий ЗОДИАК (НЛЗ); компонент 4, посвященный здоровью человека, а также компонент 5, касающийся внутренней координации и реагирования на запросы государств-членов,
- d) отмечая прогресс, достигнутый в работе по нескольким компонентам,
- e) отмечая представленную Секретариатом информацию о проекте ЗОДИАК, в том числе в рамках региональных совещаний по реализации ЗОДИАК и двусторонних совещаний, а также соответствующих брифингов Секретариата по этому вопросу,
- f) признавая роль, которую Агентство продолжает играть в оказании помощи государствам-членам в достижении целей в области устойчивого развития (ЦУР)

Организации Объединенных Наций, включая хорошее здоровье и благополучие (ЦУР 3), сохранение экосистем суши (ЦУР 15) и партнерство (ЦУР 17),

g) высоко оценивая роль, которую Агентство в соответствии со своим мандатом играет на протяжении многих лет в оказании помощи государствам-членам в получении доступа к ядерной науке, технологиям и применениям в целях удовлетворения широкого круга социально-экономических потребностей в области развития человеческого потенциала, в том числе связанных со здоровьем человека, продовольствием и сельским хозяйством, здоровьем животных и зоонозными заболеваниями,

h) признавая, что Агентство давно сотрудничает с другими соответствующими международными организациями и специализированными учреждениями, а именно с Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО), Всемирной организацией по охране здоровья животных (ВОЗЖ) и Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ), и признавая далее важность дополнения соответствующих мандатов таких организаций, а также давно действующих протоколов, лежащих в основе сотрудничества, таких как «Применение многосекторального подхода "Единое здоровье": трехстороннее руководство по борьбе с зоонозными заболеваниями в странах» (Трехстороннее руководство по зоонозам),

i) отмечая, что раннее обнаружение и диагностика зоонозных заболеваний, в том числе, среди прочего, таких как COVID-19 и трансмиссивные болезни, включая малярию, желтую лихорадку, лихорадку чикунгунья и лихорадку денге, по-прежнему оказывают значительное краткосрочное и долгосрочное воздействие с точки зрения здоровья человека и социально-экономического развития государств-членов,

j) признавая важность ядерной науки, технологий и применений для обнаружения и отслеживания новых патогенов, которые могут привести к болезням и пандемиям, и для борьбы с такими патогенами и признавая далее важность предоставления этих технологий в распоряжение всех государств-членов, отмечая при этом, что многие развивающиеся страны испытывают трудности в связи с доступностью таких технологий и их экономической приемлемостью,

k) с удовлетворением отмечая, что проект ЗОДИАК опирается на уже имеющиеся соответствующие научно-технические применения и структуры Агентства в ядерной области, такие как Сеть лабораторий ветеринарной диагностики (ВЕТЛАБ), и на другие механизмы, в том числе проекты координированных исследований и программу технического сотрудничества, а именно проект INT5157, и что они являются частью оказываемой Агентством государствам-членам поддержки в борьбе с зоонозными заболеваниями и предотвращении будущих пандемий,

l) признавая, что по состоянию на июнь 2024 года в проекте ЗОДИАК участвовали НЛЗ в 128 государствах-членах и национальные координаторы ЗОДИАК (НКЗ), назначенные соответствующими национальными органами в 150 государствах-членах,

m) отмечая, что по линии ЗОДИАК можно было бы оказывать содействие государствам-членам для повышения их готовности к борьбе с новыми и вновь

возникающими зоонозными заболеваниями, используя ядерные и смежные методы, в том числе молекулярно-биологические, путем укрепления их потенциала в области обнаружения и отслеживания новых патогенов, которые могут приводить к возникновению зоонозных заболеваний и пандемий, и реагирования на такие патогены,

n) признавая, что сеть ВЕТЛАБ продолжает играть важнейшую роль в обеспечении того, чтобы государства-члены могли бороться с трансграничными болезнями животных и зоонозными заболеваниями, путем укрепления потенциала и создания возможностей для транснационального сотрудничества, что позволило значительно улучшить меры реагирования на трансграничные болезни животных и зоонозные заболевания,

o) подтверждая, что проект ЗОДИАК должен опираться на существующие партнерские отношения между Агентством и ФАО и предусматривать взаимодействие с Программой Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП), ВОЗ и ВОЗЖ,

p) высоко оценивая тот факт, что по состоянию на июнь 2024 года Секретариат мобилизовал ресурсы в объеме 14 млн евро в виде полученных и/или объявленных взносов от 15 государств-членов,

q) высоко оценивая тот факт, что все внесенные на цели проекта ЗОДИАК средства были распределены или выплачены и что были оснащены шесть дополнительных НЛЗ,

г) признавая важность использования Агентством предоставленных правительством Австрии средств обеспечения 3-го уровня биологической безопасности (BSL-3) для поддержки усилий государств-членов по борьбе с трансграничными болезнями животных и зоонозными заболеваниями и с удовлетворением отмечая предоставленный Австрийским агентством по здравоохранению и безопасности пищевых продуктов (АГЕС) доступ к оснащенному по стандарту BSL-3 центру и его использование,

1. подчеркивает, что Агентству в соответствии с его Уставом необходимо учитывать потребности и приоритеты государств и продолжать осуществлять всю свою программную деятельность сбалансированным образом и в консультации с государствами-членами;

2. подчеркивает далее, что Агентству необходимо продолжать адаптивные научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в области ядерной науки, технологий и применений, где у Агентства имеются сравнительные преимущества, чтобы по запросу и в соответствии с Уставом оказывать государствам-членам, в частности развивающимся государствам-членам, помощь в создании потенциала в области выявления, определения характеристик и точного обнаружения, диагностирования, контроля за распространением и лечения зоонозных заболеваний с использованием ядерных и смежных методов;

3. предлагает Секретариату и далее представлять государствам-членам и Совету управляющих информацию о проекте ЗОДИАК, в том числе, в частности, о приоритетности задач исходя из объема мобилизованных внебюджетных ресурсов, об обновлении плана осуществления проекта ЗОДИАК и о предлагаемых сроках;

4. предлагает Секретариату сосредоточить свои усилия на использовании ядерных и смежных с ними технологий в связи с ЗОДИАК и обеспечить равный доступ всех заинтересованных государств-членов к планированию и осуществлению этого проекта, а также к учебным материалам и соответствующей информации, в том числе с использованием портала ЗОДИАК;
5. предлагает далее Секретариату обеспечивать рациональность и эффективность, избегать дублирования, развивать и расширять существующие механизмы и сети оказания услуг Агентства при осуществлении проекта ЗОДИАК;
6. настоятельно призывает Секретариат продолжать работу по обновлению структуры проекта ЗОДИАК на основе накопленного опыта и уроков, извлеченных в рамках реагирования на предыдущие вспышки зоонозных заболеваний;
7. подчеркивает, что координация, консультирование и взаимодействие с ФАО, ВОЗЖ и ВОЗ, которые обладают дополнительным экспертным потенциалом и полномочиями, крайне важны для недопущения дублирования работы и обеспечения успеха в разработке и реализации проекта ЗОДИАК;
8. призывает Секретариат оказывать помощь государствам-членам в создании устойчивого потенциала национальных лабораторий, чтобы позволить государствам-членам приобретать необходимые основанные на ядерных и смежных технологиях инструменты и возможности для более эффективного реагирования на новые зоонозные заболевания;
9. призывает далее Секретариат по мере необходимости расширять взаимодействие с соответствующими международными и региональными организациями без дублирования существующих мандатов, а также использовать уже созданные механизмы оказания услуг, такие как сеть ВЕТЛАБ, центры сотрудничества и ПКИ, в целях укрепления потенциала государств-членов в борьбе с зоонозными заболеваниями и предотвращении возникновения пандемий на основе использования ядерных и смежных с ними методов;
10. призывает Секретариат активизировать усилия по мобилизации ресурсов, в том числе изыскивая для осуществления ЗОДИАК внебюджетное финансирование под конкретный проект, опираясь при этом на свой предыдущий опыт привлечения финансирования со стороны нетрадиционных доноров и частного сектора;
11. призывает Секретариат уделять приоритетное внимание потребностям государств-членов в проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в рамках предпринимаемых усилий по мобилизации ресурсов для осуществления проекта ЗОДИАК;
12. предлагает Секретариату проводить с государствами-членами и соответствующими международными организациями консультации по вопросам принципов, процедур и условий планирования и осуществления ЗОДИАК, в том числе в рамках технических совещаний, и периодически докладывать государствам-членам и Совету управляющих о развитии событий;
13. предлагает Генеральному директору доложить о ходе осуществления настоящей резолюции Совету управляющих и Генеральной конференции на ее шестьдесят девятой (2025 года) очередной сессии.

5.

Использование изотопной гидрологии для управления водными ресурсами

Генеральная конференция,

- a) высоко оценивая работу, проделанную Агентством в области изотопной гидрологии во исполнение резолюции GC(66)/RES/9.A.5,
- b) принимая к сведению провозглашенное Организацией Объединенных Наций Международное десятилетие действий «Вода для устойчивого развития» 2018–2028 годов, которое будет посвящено устойчивому развитию и комплексному управлению водными ресурсами,
- c) учитывая, что Организация Объединенных Наций продолжает признавать необходимость активизации согласованных действий в области водных ресурсов и что вода имеет критически важное значение для устойчивого развития, искоренения нищеты и голода,
- d) отмечая, что цели в области устойчивого развития (ЦУР) диктуют необходимость расширения доступа к пресной воде и активизации усилий по созданию потенциала, что по-прежнему входит в число первоочередных задач программы Агентства в области водных ресурсов,
- e) отмечая организацию в марте 2023 года в Нью-Йорке Конференции Организации Объединенных Наций по водным ресурсам и приветствуя сделанное Агентством на этом мероприятии объявление о создании Глобальной сети лабораторий по анализу водных ресурсов (ГлоВАЛ), чтобы ускорить работу по достижению ЦУР 6 «Чистая вода и санитария»,
- f) отмечая, что в целях содействия достижению ЦУР 6 были определены пять факторов ускорения, а именно: управление, финансирование, развитие потенциала, данные и информация, а также инновации,
- g) учитывая, что отсутствие всеобъемлющего картографирования водных ресурсов, оценки качества подземных вод, их запасов и устойчивости, как и соответствующего кадрового потенциала, ограничивает возможности государств-членов в части повышения уровня водообеспеченности и водопользования,
- h) признавая, что Агентство постоянно демонстрирует важность изотопных методов для освоения водных ресурсов и управления ими, особенно для управления ресурсами подземных вод в засушливых и полузасушливых районах, а также для расширения знаний о водном цикле,
- i) отмечая, что инициативы Агентства, упомянутые в приложении 4 к документу GC(68)/10, отвечают национальным приоритетам и способствуют более широкому применению изотопных методов в управлении водными ресурсами и природопользовании,
- j) высоко оценивая тот факт, что инициативы, реализуемые Агентством, особенно во взаимодействии с государствами-членами и другими международными учреждениями, включая подготовку новой серии

информационных материалов по изотопной гидрологии и организацию совместных учебных семинаров-практикумов, а также инициативы, реализуемые Комиссией Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию и Всемирным форумом по водным ресурсам, значительно повысили осведомленность о работе Агентства в области водных ресурсов,

к) высоко оценивая усилия Агентства по облегчению доступа государств-членов к средствам анализа в области изотопной гидрологии благодаря использованию лазерных анализаторов стабильных изотопов и систем измерения содержания трития,

l) отдавая должное усилиям Агентства по укреплению потенциала государств-членов в области проведения стандартизированных высококачественных изотопных измерений, в том числе за счет разработки программного обеспечения для работы лабораторий, занятых обычным анализом содержания в пробах воды стабильных изотопов, инертных газов и их изотопов, а также трития, и оценки результатов этой работы,

m) отмечая, что в рамках проекта МАГАТЭ по улучшению водообеспеченности (IWAVE) Агентство оказывает помощь государствам-членам в повышении доступности и устойчивости запасов пресной воды на основе комплексных оценок национальных водных ресурсов, и с удовлетворением отмечая предпринимаемые шаги по приобщению к проекту IWAVE других государств-членов,

n) отмечая организацию Агентством международного симпозиума по изотопной гидрологии, который состоялся в июле 2023 года в Вене, и высоко оценивая ту роль, которую Агентство играет в содействии инновациям в области изотопной гидрологии, в том числе по линии этого проводимого раз в четыре года симпозиума,

o) отмечая роль изотопной гидрологии в оценке воздействия антропогенной деятельности на качество воды во всем мире,

p) отмечая неизменную актуальность и роль Глобальной сети «Изотопы в осадках» (ГСИО), сотрудничающей со Всемирной метеорологической организацией (ВМО), что было вновь засвидетельствовано подписанием нового меморандума о взаимопонимании в отношении управления ГСИО, и Глобальной сети по изотопам в реках (ГСИР), которые используются для оценки водных ресурсов, в частности посредством использования инструментов изотопной гидрологии, гидрологического картографирования, моделирования водного баланса, прогнозирования воздействия изменения климата, борьбы с засухами и оценки загрязненности вод, с удовлетворением отмечая более широкий глобальный охват этих усилий, достигнутый благодаря активизации сотрудничества с государствами-членами и Организацией Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО) и укреплением сотрудничества с механизмом «ООН — водные ресурсы»,

q) отмечая работу Секретариата по оказанию государствам-членам помощи в повышении качества управления водными ресурсами, включая его деятельность по совершенствованию экспертных знаний и расширению сотрудничества между государствами-членами в деле применения природных изотопов для более эффективной оценки азотного загрязнения и эвтрофикации озер и рек, проводимой в целях оптимизации стратегий управления водными ресурсами и их восстановления,

1. предлагает Секретариату при условии наличия ресурсов:

- i. и далее наращивать усилия по использованию в полной мере потенциала изотопных и ядерных методов для освоения водных ресурсов и управления ими в заинтересованных странах на основе соответствующих программ путем повышения информированности и оказания государствам-членам помощи в создании национального потенциала за счет расширения взаимодействия с национальными и международными организациями, занимающимися вопросами управления водными ресурсами,
- ii. продолжать оказывать помощь государствам-членам в получении легкого доступа к средствам изотопного анализа путем модернизации лабораторий, развития официальных структур сетевого взаимодействия между получающими поддержку лабораториями, предоставления методов и руководств в области контроля качества изотопных данных, проведения межлабораторных аттестационных испытаний на мировом, региональном и страновом уровне, а также оказания содействия государствам-членам во внедрении менее дорогостоящих аналитических методов, которые основываются на последних достижениях в развитии соответствующих технологий, в том числе лазерных,
- iii. продолжать свои усилия по расширению временного и пространственного охвата осуществляемых Агентством глобальных программ мониторинга содержания изотопов в осадках и реках и других водных объектах, а также соответствующих аналитических продуктов в виде карт, баз данных и моделей, посредством углубления сотрудничества с государствами-членами, особенно в области методов и подходов к оценке целостной картины уязвимости подземных вод в контексте взаимосвязанных проблем качества воды и количества воды и прогнозируемого воздействия изменения климата на обе эти проблемы,
- iv. содействовать осуществлению мер, предусматриваемых Программой действий в области водных ресурсов, в том числе опираясь на сеть ГлоВАЛ,
- v. укреплять далее потенциал Лаборатории изотопной гидрологии в Центральных учреждениях МАГАТЭ в Вене для обеспечения того, чтобы она могла предоставлять государствам-членам необходимую помощь и рекомендации, а также поддерживать программы подготовки кадров и передачи технологий, которые помогают государствам-членам управлять водными ресурсами,
- vi. расширять, во взаимодействии с региональными и другими международными организациями, деятельность по реализации проекта IWAVE и управлению ресурсами подземных вод, в частности по оценке ресурсов ископаемых

подземных вод, в том числе в засушливых и полузасушливых районах, и управлению ими, а также по обеспечению безопасности и устойчивости таких ресурсов и разрабатывать инструменты и методологии для более качественного картографирования водных ресурсов,

- vii. и далее облегчать доступ государств-членов к методам использования изотопов инертных газов для определения всего диапазона времени пребывания подземных вод,
- viii. облегчать доступ государств-членов к усовершенствованным методам тритиевого анализа в гидрологическом цикле, чтобы определять связи между различными водоемами и время пребывания воды,
- ix. активизировать деятельность, которая способствует накоплению знаний о климате и его воздействию на водный цикл и имеет целью повысить эффективность прогнозирования и смягчения последствий стихийных бедствий, связанных с водой, включая экстремальные засухи и наводнения,
- x. активизировать деятельность, которая помогает получить более полное представление о том, как изменения в криосфере повлияют на деятельность государств-членов по управлению водными ресурсами в различных масштабах времени,
- xi. продолжать использование изотопных индикаторов на основе азота и серы для исследований качества воды, обусловленных наличием тех или иных опасений по поводу качества воды, и соответствующих требований к аналитическим процедурам для того, чтобы перейти к практике применения таких индикаторов, а также проводить международные сравнительные испытания для обеспечения готовности лабораторий в государствах-членах,
- xii. укреплять потенциал государств-членов, при поступлении от них соответствующих просьб, в части разработки изотопных гидрологических моделей для моделирования водного баланса и в части изучения возможности применения изотопных гидрологических моделей в комбинации с изотопными климатическими моделями, чтобы уменьшить неопределенности при гидрологическом прогнозировании и прогнозировании изменения климата,
- xiii. рассмотреть возможность участия в международных конференциях высокого уровня, связанных с тематикой управления водными ресурсами, включая Конференции Организации Объединенных Наций по водным ресурсам, которые призваны ускорить ведущуюся работу по достижению ЦУР 6 и содействовать успешному проведению международного десятилетия действий «Вода для устойчивого развития» 2018–2028 годов;

2. предлагает Агентству вместе с другими соответствующими учреждениями Организации Объединенных Наций и профильными региональными учреждениями продолжать развивать людские ресурсы в области изотопной гидрологии путем организации обучения в университетах и институтах государств-членов на основе использования передовых коммуникационных методов и средств, а также соответствующих курсов в региональных учебных центрах;

3. предлагает далее Генеральному директору доложить об успехах в осуществлении настоящей резолюции Совету управляющих и Генеральной конференции на ее семидесятой (2026 года) очередной сессии в рамках соответствующего пункта повестки дня.

6.

**Разработка пакета использования метода стерильных насекомых (МСН)
для борьбы с комарами — переносчиками болезней**

Генеральная конференция,

a) ссылаясь на свою резолюцию GC(44)/RES/24 «Удовлетворение насущных потребностей людей» и свою резолюцию GC(66)/RES/9 «Разработка пакета использования метода стерильных насекомых для борьбы с комарами — переносчиками болезней»,

b) принимая к сведению решения, которые были приняты на очередной пятнадцатой Встрече на высшем уровне Африканского союза, состоявшейся 25–27 июля 2010 года в Кампале, Уганда, о пятигодичном рассмотрении Абуджийского призыва к ускорению действий по обеспечению всеобщего доступа к медицинскому обслуживанию ВИЧ-инфицированных и больных СПИДом, туберкулезом и малярией в Африке, подтверждая обязательства, принятые на специальной встрече на высшем уровне, посвященной борьбе с ВИЧ/СПИДом, туберкулезом и малярией, и в рамках целей развития тысячелетия (ЦРТ) и Десятилетия борьбы за сокращение масштабов заболеваемости малярией, а также принимая решение продлить Абуджийский призыв к ускорению действий по обеспечению всеобщего доступа к медицинскому обслуживанию ВИЧ-инфицированных и больных СПИДом, туберкулезом и малярией (Абуджийский призыв) до 2015 года, чтобы он совпал с достижением ЦРТ,

c) приветствуя принятие Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, в особенности соответствующие задачи в рамках цели в области устойчивого развития (ЦУР) 3, провозглашающей обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте,

d) высоко оценивая важную роль ядерных применений в удовлетворении потребностей людей,

e) сознавая, что работа, проводимая Агентством в области ядерных наук и применений в неэнергетическом секторе, содействует устойчивому развитию, особенно в рамках программ, направленных на повышение качества жизни различными способами, в том числе посредством укрепления здоровья человека,

f) признавая успешные результаты комплексной борьбы с сельскохозяйственными вредителями в масштабах района методом стерильных насекомых (МСН) для ликвидации и/или подавления популяций мухи цеце, мясной мухи, моли, плодовой мухи и других насекомых, наносящих экономический ущерб,

g) с беспокойством отмечая, что риску заразиться малярией подвергается около 3,98 миллиарда человек и что число случаев заболевания малярией и смерти от нее во всем мире продолжает расти, при этом, согласно оценкам, в 2022 году, главным образом в странах Африки, число новых случаев заболевания малярией достигло

249 миллионов, а погибло от этой болезни 608 000 человек, что серьезно препятствует ликвидации нищеты и развитию в Африке,

h) отмечая, что устойчивость малярийных паразитов к лекарственным средствам, а также устойчивость комаров к инсектицидам продолжает возрастать и что, как предполагается, МСН будет использоваться в конкретных условиях как дополнение к другим технологиям в соответствии со стратегией Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) «Остановить наступление малярии», включая комплексную борьбу с переносчиками инфекции, которая исключает зависимость от какого-либо одного подхода к борьбе с малярией,

i) с серьезным беспокойством отмечая, что переносимая комарами лихорадка денге, которая на сегодняшний день является самым распространенным заболеванием, переносимым комарами, вошла в число серьезных международных проблем общественного здравоохранения, поскольку заболеваемость денге за последние 50 лет выросла в 30 раз, при этом около 7,6 миллионов случаев заражения денге и 3000 смертей от этой болезни в более чем 90 странах были зафиксированы ВОЗ по состоянию на апрель 2024 года, в связи с чем в различных методах контроля, включая МСН, возникает срочная потребность,

j) с беспокойством отмечая, что в регионе Латинской Америки и Карибского бассейна продолжается активная передача лихорадки чикунгунья, переносимой комарами, и что в настоящее время не имеется методов лечения этого переносимого комарами заболевания,

k) с беспокойством отмечая вспышку лихорадки Зика в Западной полушарии, с которой в значительной степени связано рождение детей с такими серьезными неврологическими нарушениями, как врожденная микроцефалия, и что пока отсутствуют какие-либо медицинские препараты и действенные, пригодные для глобального производства вакцины для лечения или профилактики лихорадки Зика,

l) отмечая, что в пересмотренном в октябре 2019 года Тематическом плане разработки и применения МСН и смежных генетических и биологических методов борьбы с комарами — переносчиками болезней Агентству было рекомендовано вкладывать ресурсы в борьбу с видами комаров, являющимися переносчиками болезней, посредством непрерывного финансирования разработки МСН и других смежных генетических и экологически безопасных методов,

m) отмечая, что подавление популяций комаров — переносчиков болезней с помощью МСН будет целесообразно главным образом в городах, где запрещено или не рекомендуется опрыскивание с воздуха инсектицидами, и что требуется реализация подхода в масштабах района, который представляет собой новое и потенциально мощное дополнение к существующим программам, реализуемым в масштабах общины,

n) приветствуя тот факт, что лабораторные и полевые мероприятия по научно-исследовательским и опытно-конструкторским работам (НИОКР), касающимся комаров — переносчиков малярии и других заболеваний, в течение последнего двухгодичного периода продолжались,

- о) с удовлетворением отмечая реконструкцию Лаборатории борьбы с насекомыми-вредителями в Зайберсдорфе в рамках проекта реконструкции лабораторий ядерных применений (ReNuAL),
- р) с признательностью отмечая интерес, проявленный некоторыми донорами к НИОКР и передаче технологий в области МСН для борьбы с комарами — переносчиками малярии, денге, лихорадки Зика и других болезней, и поддержку ими этих инициатив,
- q) высоко оценивая содействие, которое оказывается Агентством в разработке МСН для борьбы с комарами — переносчиками арбовирусных заболеваний и о котором говорится в докладе Генерального директора, содержащемся в приложении 2 к документу GC(68)/10,
1. предлагает Агентству продолжать и активизировать посредством упомянутой выше деятельности исследования, осуществляемые в лабораторных и полевых условиях и необходимые для оптимизации и обоснования применения МСН в комплексной борьбе с комарами — переносчиками малярии, денге, лихорадки Зика и других заболеваний;
 2. предлагает Агентству шире вовлекать научно-исследовательские институты развивающихся государств-членов в программу исследований в целях обеспечения их участия, в результате чего соответствующие страны станут брать на себя ответственность за данную деятельность;
 3. предлагает Агентству активизировать усилия по разработке и передаче более эффективных систем разделения по признаку пола, включая линии с генетическим определением пола, позволяющих полностью удалять комаров-самок из установок по разведению комаров, и разработке экономичных методов выпуска стерильных самцов и наблюдения за ними в полевых условиях;
 4. предлагает далее Агентству выделять достаточные ресурсы и привлекать внебюджетные средства, чтобы можно было сохранить формат программы исследования комаров, ее лабораторные/служебные помещения и кадровое обеспечение, которые в последнее время были расширены;
 5. предлагает Агентству далее укреплять деятельность в области создания потенциала и сетевого взаимодействия в Латинской Америке, Азиатско-Тихоокеанском регионе и Африке по линии региональных проектов технического сотрудничества (ТС) и оказывать поддержку реализуемым на местах проектам борьбы с комарами *Aedes* and *Anopheles* по линии национальных проектов ТС, включая полевые пилотные испытания, для оценки потенциала МСН как эффективного метода борьбы с комарами — переносчиками заболеваний;
 6. предлагает Агентству выполнить рекомендацию, вынесенную экспертами на мероприятии по пересмотренному Тематическому плану разработки и применения МСН и смежных генетических и биологических методов борьбы с комарами — переносчиками болезней и состоящую в том, чтобы вкладывать ресурсы в борьбу с видами комаров, являющимися переносчиками болезней, посредством непрерывного финансирования разработки МСН и других смежных методов;

7. предлагает Агентству продолжать укреплять свое сотрудничество с ВОЗ и играть руководящую роль в оценке энтомологических и эпидемиологических последствий в рамках полевых проектов;
8. предлагает Секретариату продолжать изыскивать внебюджетные ресурсы, в том числе по линии Инициативы МАГАТЭ в отношении мирного использования ядерной энергии, чтобы можно было активизировать усилия по проверке в полевых условиях пакета МСН для борьбы с комарами — переносчиками заболеваний в рамках текущих полевых проектов;
9. предлагает Генеральному директору доложить о ходе осуществления настоящей резолюции Генеральной конференции Агентства на ее семидесятой (2026 года) очередной сессии.

7.

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

Генеральная конференция,

- a) ссылаясь на резолюцию GC(62)/RES/9.A4 «План рентабельного производства питьевой воды с использованием ядерных реакторов малой и средней мощности» и предыдущие резолюции Генеральной конференции, которые посвящены укреплению деятельности Агентства, связанной с ядерной наукой, технологиями и применениями,
- b) признавая, что обеспечение всего человечества чистой питьевой водой в достаточном количестве является жизненно важным, как это было особо отмечено на Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию («Рио+20»), состоявшейся в Рио-де-Жанейро, Бразилия, в июне 2012 года, и в цели 6 Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, а также в ходе дискуссии об осуществлении Парижского соглашения, принятого на Конференции Организации Объединенных Наций по изменению климата в декабре 2015 года (КС-21), и в Рабатской инициативе «Водные ресурсы для Африки», которая представляет собой итоговый документ Международной конференции по водным ресурсам и климату «Обеспеченность водными ресурсами во имя климатической справедливости», направленной на более тесную интеграцию проблематики водных ресурсов в климатическую повестку дня в преддверии Конференции Организации Объединенных Наций по изменению климата (КС-22), которая состоялась в Марокко в ноябре 2016 года, а также последующих конференций Организации Объединенных Наций по вопросам изменения климата,
- c) учитывая рекомендацию VII-3.7 Постоянной консультативной группы по ядерной энергии (САГНЕ) об укреплении усилий Департамента ядерной энергии и единой Платформы Агентства по малым модульным реакторам и их применениям (Платформа МАГАТЭ по ММР) в области неэлектрических применений ядерной энергии, включая оказание поддержки государствам-членам в разработке планов рентабельного производства питьевой воды с помощью реакторов малой и средней мощности или модульных реакторов (ММР),

- d) отмечая, что нехватка питьевой воды вызывает во многих районах мира все большую обеспокоенность в связи с ростом численности населения, ускорением урбанизации и индустриализации, а также последствиями изменения климата,
- e) подчеркивая настоятельную необходимость регионального и международного сотрудничества в целях содействия решению серьезной проблемы нехватки питьевой воды, в частности посредством опреснения морской воды,
- f) признавая, что ряд государств-членов проявили интерес к участию в деятельности, имеющей отношение к опреснению морской воды с использованием ядерной энергии,
- g) отмечая, что опреснение морской воды с использованием ядерной энергии для получения как питьевой воды, так и технической воды для АЭС, было успешно продемонстрировано в рамках различных проектов в некоторых государствах-членах и является в целом рентабельным, при этом признавая, что экономические характеристики при внедрении будут зависеть от факторов, связанных с конкретным объектом,
- h) с удовлетворением принимая к сведению различные виды деятельности, осуществляемые Секретариатом в сотрудничестве с заинтересованными государствами-членами и международными организациями, которые описаны в докладе Генерального директора, содержащемся в документе GC(68)/10,
- i) принимая к сведению расширение сферы деятельности Технической рабочей группы по ядерному опреснению (ТРГ-ЯО) с включением в нее вопросов комплексного управления водными ресурсами, и в частности эффективного водопользования на ядерных установках,
- j) с удовлетворением отмечая, что восьмое и девятое совещания ТРГ-НД состоялись в 2022 и в 2023 годах в Вене и что на них в соответствии с ее мандатом были даны рекомендации по деятельности Агентства в области ядерного опреснения,
- k) с признательностью принимая к сведению запуск единой Платформы Агентства по ММР для обеспечения общего для всех департаментов подхода и оказания последовательного и комплексного содействия государствам-членам по всем аспектам их разработки, внедрения и соответствующего надзора и отмечая, что у Агентства есть специальный проект по поддержке неэлектрических применений ядерной энергии,
- l) с удовлетворением отмечая, что Агентство организовало семинар-практикум и миссию экспертов по ядерному опреснению с помощью ММР в рамках программы технического сотрудничества Агентства на основе Платформы по ММР и имеет возможность предлагать техническую помощь государствам-членам, оказываемую по запросу,
- m) отмечая технические совещания, которые были проведены в последние годы по темам, связанным с ядерной когенерацией и ядерным опреснением, включая техническое совещание по современным технологиям опреснения и вариантам их использования в целях обеспечения оптимального сопряжения с ядерными

установками, в том числе малыми модульными реакторами, состоявшийся в Вене, Австрия, в 2023 году,

п) отмечая, что в 2023 году во исполнение рекомендаций членов ТРГ-ЯО, которые были сделаны в 2019 году, и рекомендаций последующих специальных совещаний Агентство начало реализацию проекта координированных исследований (ПКИ) по оценке роли ядерной когенерации (включая опреснение) в контексте устойчивого развития,

о) отмечая, что Секретариат во исполнение резолюции GC(60)/RES/12/4.4.b, в которой Генеральному директору было предложено «выпустить технический доклад, в котором будут прояснены обязанности поставщиков и пользователей, участвующих в проектах ядерного опреснения, и будет дана оценка различных сценариев когенерации», выпустил в 2023 году в Серии изданий МАГАТЭ по ядерной энергии публикацию об обязанностях поставщиков и пользователей в рамках проектов ядерной когенерации (IAEA Nuclear Energy Series, NES NR-T-2.17),

р) с удовлетворением отмечая неустанные усилия Агентства в области поддержки обучения и подготовки кадров по вопросам неэлектрических применений ММР, включая опреснение,

1. предлагает Генеральному директору продолжить консультации и активизировать взаимодействие с заинтересованными государствами-членами, компетентными организациями системы Организации Объединенных Наций, региональными органами по вопросам развития и другими соответствующими межправительственными и неправительственными организациями в рамках деятельности, имеющей отношение к опреснению морской воды с использованием ядерной энергии;
2. призывает ТРГ-ЯО продолжать выполнение своих функций как форума для консультаций и рассмотрения деятельности по ядерному опреснению и комплексному управлению водными ресурсами;
3. подчеркивает необходимость дальнейшего укрепления международного сотрудничества в планировании и осуществлении демонстрационных программ по ядерному опреснению посредством национальных и региональных проектов, открытых для участия всех заинтересованных стран;
4. предлагает Генеральному директору при условии наличия ресурсов:
 - a) продолжать проводить региональные учебные семинары-практикумы и технические совещания и использовать другие имеющиеся механизмы для распространения информации о ядерном опреснении и управлении водными ресурсами с использованием ММР, а также продолжить работу, направленную на формирование более ясного представления о том, какие возможности для ядерного опреснения могли бы дать существующие реакторы;
 - b) выпустить пересмотренную версию существующего документа NG-G-3.1 (Rev. 2) «Вехи развития национальной инфраструктуры ядерной энергетики» в целях учета аспектов, связанных с проектами по ядерной когенерации, включая опреснение;

- с) продолжать развивать деятельность Агентства по оценке роли ядерного опреснения в контексте устойчивого развития и смягчения последствий изменения климата;
 - д) продолжать расширять деятельность Агентства, связанную с созданием потенциала в области ядерного опреснения, в том числе i) выпустив обновленную версию программного обеспечения для Программы экономической оценки опреснения (DEEP) и ii) опубликовав документы, содержащие информацию о последних разработках в области опреснения, которые максимально повышают ценность ядерной энергии как устойчивого источника энергии для опреснения;
 - е) продолжать расширять деятельность Агентства, связанную с подготовкой кадров, созданием потенциала и распространением информации о ядерном опреснении с использованием ММР;
5. предлагает Генеральному директору изыскать средства из внебюджетных источников, которые дали бы толчок и способствовали бы осуществлению всех видов деятельности Агентства, имеющих отношение к ядерному опреснению, когенерации и разработке инновационных ММР;
6. предлагает Генеральному директору в процессе подготовки программы и бюджета Агентства учесть большое значение, придаваемое ядерному опреснению морской воды все большим числом заинтересованных государств-членов;
7. предлагает далее Генеральному директору доложить о ходе осуществления настоящей резолюции Совету управляющих и Генеральной конференции на ее семидесятой (2026 года) очередной сессии в рамках соответствующего пункта повестки дня.

8.

Активизация содействия, оказываемого государствам-членам в области продовольствия и сельского хозяйства

Генеральная конференция,

- а) ссылаясь на свою резолюцию GC(66)/RES/9.A.8 «Активизация содействия, оказываемого государствам-членам в области продовольствия и сельского хозяйства» и предыдущие резолюции по этой теме, а также на резолюцию GC(51)/RES/14 «Укрепление деятельности Агентства, связанной с ядерной наукой, технологиями и применениями»,
- б) признавая центральную роль, которую играет развитие сельского хозяйства в ускорении прогресса на пути к достижению ряда целей в области устойчивого развития (ЦУР), в особенности в отношении ликвидации голода, обеспечения продовольственной безопасности и улучшения питания и содействия устойчивому развитию сельского хозяйства для получения социально-экономических выгод всеми государствами-членами,
- с) признавая, что основными глобальными тенденциями, определяющими сельскохозяйственное развитие в среднесрочной перспективе, в числе прочего являются: рост спроса на продовольствие, сохраняющееся отсутствие

продовольственной безопасности, недостаточное питание, эпидемии и пандемии, вызванные зоонозными заболеваниями, последствия изменения климата, а также устойчивость к противомикробным препаратам (УПП) и микропластик,

d) отмечая, что в Парижском соглашении по изменению климата признается первостепенная необходимость в обеспечении продовольственной безопасности, ликвидации голода и особая уязвимость систем производства продовольствия перед отрицательными последствиями изменения климата,

e) отмечая, что согласно данным Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО), в 2022 году с голодом столкнулись от 691 до 783 млн человек, и прогнозы указывают на то, что к 2030 году число хронически недоедающих людей составит почти 600 млн,

f) отмечая пользу мирного применения ядерных методов в продовольственной и сельскохозяйственной областях и важность получения доступа к соответствующим технологиям, в особенности развивающимся государствам-членами для повышения рациональности и устойчивости сельского хозяйства и продовольственной безопасности и в некоторых случаях для улучшения здоровья населения и экологических показателей, в том числе с помощью подхода «Единое здоровье»,

g) высоко оценивая усилия Секретариата по дальнейшему укреплению своих партнерских отношений с ФАО и корректировке и адаптации своих услуг по разработке технологий, созданию потенциала и передаче технологий в ответ на потребности государств-членов в области продовольствия и сельского хозяйства,

h) высоко оценивая тот факт, что ФАО и МАГАТЭ активизировали свое сотрудничество и партнерство по линии Совместного центра ФАО/МАГАТЭ по ядерным методам в области продовольствия и сельского хозяйства и подписали в октябре 2022 года меморандум о взаимопонимании в целях использования инновационных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР) для оказания расширенной и эффективной поддержки государствам-членам в обеспечении глобальной продовольственной безопасности и устойчивого сельскохозяйственного развития,

i) напоминая, что Стратегическая рамочная программа ФАО на 2022–2031 годы направлена на поддержку Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года на основе развития более эффективных, инклюзивных, устойчивых и рациональных сельскохозяйственных систем и упорядочения приоритетов, результатов и распределения ресурсов для более скорой ликвидации голода, плохого питания и нищеты, а также обеспечения устойчивого использования природных ресурсов,

j) высоко оценивая начало осуществления инициативы Atoms4Food, о которой ФАО и Агентство объявили на состоявшемся 16–20 октября 2023 года в Риме Всемирном продовольственном форуме,

k) с удовлетворением отмечая работу, проделанную в лабораториях сельского хозяйства и биотехнологии ФАО/МАГАТЭ в Зайберсдорфе, включая использование изотопов в климатически оптимизированном сельском хозяйстве и в разработке инновационных методов для измерения выбросов парниковых газов в

сельском хозяйстве, обеспечение прослеживаемости пищевых продуктов и их аутентичности, а также контроля содержания загрязнителей, исследования в области облученных вакцин для животных, разработку карты радиационных гибридов в селекции животных, разработку новых процедур тестирования для выявления и отслеживания болезней животных, представляющих проблему общественного здравоохранения, а также повышение эффективности методов индуцирования мутаций для улучшения сельскохозяйственных культур с использованием современных биотехнологий,

l) подтверждая ключевую роль лабораторий сельского хозяйства и биотехнологии ФАО/МАГАТЭ в удовлетворении потребностей и ожиданий государств-членов в отношении успешного внедрения достижений ядерной науки, технологий и применений в области продовольствия и сельского хозяйства, включая выполнение ими роли весьма гибкого собственного ресурса для проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ,

m) признавая важность наличия средств обеспечения 3-го уровня биологической безопасности (BSL3) для поддержки Агентством усилий государств-членов по выявлению трансграничных болезней животных и зоонозных заболеваний и борьбе с ними, высоко оценивая хороший уровень сотрудничества с австрийскими органами и с удовлетворением отмечая рассмотрение Агентством вопроса о сооружении принадлежащей МАГАТЭ пристройки к существующему центру,

n) отмечая усилия Секретариата в борьбе с новыми или возвращающимися зоонозными заболеваниями в Африке, Азии, Европе, Латинской Америке и Карибском бассейне,

o) признавая, что новые и возвращающиеся болезни животных наносят серьезный удар по продуктивности животноводства и продовольственной безопасности, и признавая далее важность создания более эффективных и стойких систем животноводства в сельских общинах для содействия их социально-экономическому развитию,

p) отмечая успех Сети лабораторий ветеринарной диагностики (сеть ВЕТЛАБ) в приспособлении ее структуры к работе с большинством трансграничных и зоонозных заболеваний, что позволило в настоящее время охватить 46 государств-членов в Африке, 19 — в Азии, 17 — в Латинской Америке и Карибском бассейне, а также 27 — в Европе и Центральной Азии,

q) отмечая далее значительную и возрастающую роль сети ВЕТЛАБ в оказании помощи этим государствам-членам в укреплении здоровья людей и животных, а также безопасности пищевых продуктов и продовольственной безопасности и повышении качества производства продовольствия, что вносит вклад в усилия государств-членов по достижению ЦУР и борьбе с зоонозными заболеваниями по линии инициативы «Комплексные действия по борьбе с зоонозными заболеваниями» (ЗОДИАК),

r) отмечая далее активизацию поддержки в области обеспечения готовности к вспышкам болезней животных и зоонозных заболеваний и оперативного реагирования на них путем создания потенциала более чем в 40 государствах-членах на основе сети ВЕТЛАБ,

- s) отмечая достигнутые недавно успехи в результате усилий Секретариата по разработке новых, улучшенных и климатически оптимизированных сортов сельскохозяйственных культур с использованием ядерных методов и биотехнологий, в том числе посредством проведения технико-экономического обоснования облучения семян в космосе,
- t) высоко оценивая усилия Секретариата по дальнейшему совершенствованию лабораторных сетей в целях укрепления работы государств-членов по созданию потенциала, в частности, для обеспечения безопасности и качества пищевых продуктов, улучшения сельскохозяйственных культур и разработки молекулярных маркеров, и в целях усиления поддержки для своевременной диагностики трансграничных и зоонозных заболеваний животных, борьбы с ними и их ликвидации,
- u) высоко оценивая непрерывные усилия Секретариата по разработке и применению ядерных и смежных аналитических методов для обнаружения агрохимических остатков/загрязнителей и патогенов как зоонозного, так и неззоонозного происхождения в продуктах питания, противодействия продовольственной фальсификации и повышения безопасности пищевых продуктов и улучшения систем контроля в интересах защиты потребителей и повышения конкурентоспособности пищевых продуктов на международном рынке,
- v) отмечая усилия Секретариата по созданию национального и регионального потенциала по определению генетических характеристик животных, особенно для их селекции в интересах устойчивого развития в контексте резистентности к болезням и устойчивости к неблагоприятным природным условиям, обусловленным изменением климата,
- w) отмечая предпринимаемые Секретариатом усилия по выявлению и задействованию менее известных нетрадиционных видов кормов и фуража, пожнивных остатков и побочных промышленных продуктов для устойчивого увеличения производства продовольствия животного происхождения,
- x) отмечая предпринимаемые Секретариатом усилия по созданию сети систем сельскохозяйственных исследований в Азиатско-Тихоокеанском регионе, Сети по мутационной селекции растений (СМСП), для повышения эффективности мутационной селекции сельскохозяйственных культур посредством стимулирования и облегчения обмена мутантной зародышевой плазмой для целей селекции, ускорения обнаружения мутантных признаков и разработки маркеров для агрономически важных признаков и молекулярных маркеров для мутантных признаков,
- y) отмечая предпринимаемые Секретариатом усилия по внедрению мутационной селекции кофе в качестве одного из подходов к генетическому улучшению сортов кофе для борьбы с такими распространенными заболеваниями, как кофейная ржавчина,
- z) выражая признательность Секретариату за оказание эффективной поддержки государствам-членам в оперативной и эффективной идентификации и характеристике трансграничных болезней животных и зоонозных заболеваний, включая экстренную помощь государствам-членам в борьбе с вирусом птичьего

гриппа А(Н5N1) в тесной координации с ФАО, о чем говорится в документе GC(68)/10,

aa) выражая признательность Секретариату за его работу по ликвидации плодовой мухи в Латинской Америке и Карибском бассейне с помощью метода стерильных насекомых (МСН), что оказало весьма существенное положительное влияние на социально-экономическую ситуацию в регионе,

bb) приветствуя оказание Агентством Африканскому союзу содействия в проведении его Панафриканской кампании по ликвидации мухи цеце и трипаносомоза (АС-ПАТТЕК), которая обеспечивает достижение больших успехов в ликвидации мухи цеце в нескольких пораженных этим бедствием государствах-членах, и призывая Агентство оказать поддержку аналогичным кампаниям по исправлению положения дел,

cc) выражая признательность Секретариату за содействие разработке гармонизированного Международного руководства по созданию и сохранению зон, свободных от вредителей, и за проведение анализа представленных государствами-членами материалов по послеуборочной обработке, посвященных облучению пищевых продуктов, на основе Международной конвенции по карантину и защите растений (МККЗР) с целью сдержать распространение являющихся вредителями плодовых мух, что в свою очередь будет способствовать сокращению масштабов нищеты благодаря тому, что фермеры будут получать более богатый урожай, нести меньшие потери и пользоваться расширенными возможностями для торговли,

dd) отмечая похвальные усилия Совместного центра ФАО/МАГАТЭ по разработке сельскохозяйственных культур, устойчивых к разрушительным болезням и вредителям, в частности, разработку мутантных линий сорго, устойчивых к заразице, и мутантных линий банана, устойчивых к фузариозному увяданию,

ee) выражая признательность Агентству и ФАО за оперативные действия и запуск специального проекта в Латинской Америке по борьбе с фузариозным увяданием бананов, вызываемым 4-м тропическим штаммом грибка *Fusarium* (Foc TR4) — разрушительной болезнью, зарегистрированной в регионе,

ff) высоко оценивая ключевую роль, которую Агентство играет в период, наступивший после ликвидации чумы крупного рогатого скота, в том числе его вклад в изоляцию вируса чумы крупного рогатого скота в диагностическом и вакцинном производстве и местах хранения и в поддержание глобального диагностического потенциала и накопление экспертных знаний, а также поддержку, которую оно оказывает в наращивании национального и регионального потенциала, в усовершенствовании эпидемиологических исследований и управлении данными, а также в создании соответствующих сетей для борьбы с другими болезнями сельскохозяйственных животных и зоонозами и их ликвидации,

gg) высоко оценивая образцовую роль Агентства в повышении потенциала в области реагирования на ядерные аварийные ситуации применительно к продовольствию и сельскому хозяйству и его работу по адаптации ядерных и смежных технологий в этой связи,

hh) с удовлетворением отмечая проведение новых ориентированных на спрос НИОКР в Лабораториях сельского хозяйства и биотехнологии ФАО/МАГАТЭ в Зайберсдорфе, которые направлены на разработку МСН для борьбы с комарами — переносчиками заболеваний, использование изотопных методов в борьбе с эрозией почв, в управлении земельными и водными ресурсами, климатически оптимизированном сельском хозяйстве, сокращении выбросов парниковых газов, криминалистической экспертизе продовольствия, обеспечении прослеживаемости пищевых продуктов и контроля загрязнителей с целью повышения безопасности и качества пищевой продукции, изучение облученных вакцин животных, применение стабильных изотопов в технологиях отслеживания и для усовершенствования методов диагностики болезней животных, а также на использование методов секвенирования полного генома и методов биоинформатики в разработке точных молекулярных маркеров для мутационной селекции,

ii) высоко оценивая оказываемую Секретариатом поддержку системам обеспечения безопасности пищевых продуктов и контроля пищевых продуктов, которые имеют решающее значение для защиты потребителей, содействия глобальной торговле между государствами-членами и повышения устойчивости к кризисам, затрагивающим цепочки поставок пищевых продуктов, особенно по линии Аналитической сети Латинской Америки и Карибского бассейна (РАЛАКА) (57 учреждений в 21 стране), Африканской сети по безопасности пищевых продуктов (АФоСаН) (115 лабораторий в 46 странах) и Сети по безопасности пищевых продуктов в Азии (АБП) (46 учреждений в 29 странах),

jj) отмечая, что Агентство продолжало оказывать содействие более чем 80 странам в создании и укреплении их систем безопасности и контроля пищевых продуктов, в том числе систем защиты потребителей от вреда, обусловленного химическими и биологическими рисками, в решении проблем, связанных с аутентичностью пищевых продуктов и их фальсификацией, а также в расширении использования ионизирующего облучения,

kk) признавая, что спрос среди государств-членов на техническую помощь в применении ядерных методов в области продовольствия и сельского хозяйства остается высоким, о чем свидетельствует научно-техническая поддержка, которую Совместный центр ФАО/МАГАТЭ оказывал 374 национальным, региональным и межрегиональным проектам технического сотрудничества и 31 проекту координированных исследований по состоянию на конец 2023 года,

ll) выражая признательность государствам-членам, ФАО и другим заинтересованным сторонам за их вклад в поддержку проектов ReNuAL+ и ReNuAL 2, включая новую теплицу специального назначения, и в частности программы Агентства по продовольствию и сельскому хозяйству, и отдавая должное Секретариату за обеспечение внебюджетного финансирования для важнейших исследований, включая разработку пакета МСН для борьбы с комарами Aedes,

mm) приветствуя организацию Агентством в сотрудничестве с ФАО в мае 2024 года в Вене Международного симпозиума по безопасности и контролю пищевых продуктов,

1. настоятельно призывает Секретариат на основе комплексного и глобального подхода активизировать свои усилия в целях решения, среди прочего, проблемы отсутствия продовольственной безопасности в государствах-членах и еще более увеличить свой вклад в повышение производительности и устойчивости сельского хозяйства, сокращение масштабов нищеты и голода и повышение доходов фермеров путем развития и комплексного применения ядерной науки и технологий;
2. призывает Секретариат и, в частности, Совместный центр ФАО/МАГАТЭ, продолжать играть свою уникальную роль в укреплении потенциала государств-членов в использовании ядерных и связанных с ними методов в целях повышения продовольственной безопасности и обеспечения устойчивого развития сельского хозяйства на основе международного сотрудничества в исследованиях, подготовке кадров и информационно-просветительской деятельности;
3. настоятельно призывает Секретариат рассмотреть возможность решения проблем, связанных с последствиями изменения климата для продовольствия и сельского хозяйства, путем использования ядерных технологий, уделяя при этом приоритетное внимание вопросам адаптации к последствиям изменения климата и их смягчения, в том числе путем разработки инструментов и пакетов технологий, и предлагает Секретариату вести деятельность в области климатически оптимизированного сельского хозяйства;
4. настоятельно призывает Совместный центр ФАО/МАГАТЭ усилить внимание, уделяемое устойчивой интенсификации сельскохозяйственного производства с помощью климатически оптимизированных сельскохозяйственных методов, позволяющих обеспечивать качество воды, повышать безопасность и качество пищевых продуктов, сокращать продовольственные потери и пищевые отходы, повышать эффективность водопользования, сводить к минимуму деградацию земель, максимально увеличивать урожайность и качество сельскохозяйственных культур и повышать их сопротивляемость, а также оптимизировать состав кормов для сельскохозяйственных животных и другие методы ведения сельского хозяйства с целью сокращения выбросов парниковых газов, уменьшения загрязнения, вызванного перегрузкой питательными веществами, сельскохозяйственным пластиком и устойчивыми к антибиотикам бактериями и генами такой устойчивости, в то же время ориентируясь на более совершенную адаптацию к изменению климата и смягчение его последствий в сельском хозяйстве;
5. настоятельно призывает Агентство усилить внимание, уделяемое разработке сортов сельскохозяйственных культур, адаптированных к негативным последствиям изменения климата, применяя методы индуцирования мутаций с использованием различных источников излучения, включая электронные пучки, ионные пучки и космическое излучение (в случае космической селекции), а также биотехнологии и другие современные технологии для разработки маркеров в целях содействия селекции культур и ее ускорения;
6. призывает Совместный центр ФАО/МАГАТЭ по запросам государств-членов оказывать им поддержку в разработке технологий облучения, таких как рентгеновские

аппараты и системы с высокоэнергетическим электронным пучком, для обработки патогенов растений и насекомых-вредителей в санитарных и фитосанитарных целях;

7. предлагает Секретариату, учитывая глобальную проблему УПП и ее воздействие на здоровье человека и животных, продолжать следить за международными усилиями с целью выявления возможных применений, где ядерные/изотопные методы/инструменты могут иметь сравнительные преимущества;

8. призывает Совместный центр ФАО/МАГАТЭ продолжать укреплять свою центральную роль в создании новых глобальных и региональных сетей технических/научных лабораторий, координации их деятельности и оказании им поддержки в целях дальнейшего укрепления региональных и глобальных партнерских отношений между учреждениями в государствах-членах, работающих над достижением ЦУР, и настоятельно призывает Совместный центр ФАО/МАГАТЭ возглавить работу по созданию таких сетей, обеспечению их функционирования и руководству ими;

9. призывает далее Совместный центр ФАО/МАГАТЭ продолжать упорно работать над дальнейшим укреплением и расширением существующих сетей, в том числе таких, как сеть ВЕТЛАБ, РАЛАКА, АФоСаН, сеть АБП, Ассоциация мутагенеза растений Азии и Океании (АМРАО), База данных для специалистов по плодовой мухе-пестрокрылке (TWD), Сеть мутационной селекции растений для Азиатско-Тихоокеанского региона и Сеть по мутациям кофе (СМК), участие в которых многочисленных заинтересованных сторон способствует усилению национальных программ;

10. призывает далее Совместный центр ФАО/МАГАТЭ расширять оказываемую государствам-членам через сеть ВЕТЛАБ поддержку в создании и укреплении потенциала выявления, диагностирования, отслеживания и мониторинга болезней животных и зоонозных заболеваний и реагирования на них и отмечает эффективность процессов, позволяющих оперативно выявлять, диагностировать и реагировать на заболевания, потенциально угрожающие здоровью человека и животных, а также безопасности пищевых продуктов и продовольственной безопасности и качеству продовольствия, что в конечном счете оказывает воздействие на социально-экономическое развитие;

11. также настоятельно призывает Совместный центр ФАО/МАГАТЭ продолжать развивать уже достигнутый в этой области успех путем поиска возможностей для охвата других регионов, о чем просили государства-члены и профильные региональные организации;

12. призывает Секретариат продолжать работу в области мутационной селекции кофе и содействовать формированию сети исследовательских институтов в странах, культивирующих кофе;

13. просит Секретариат активизировать создание потенциала для государств-членов, в том числе в области борьбы с теми трансграничными болезнями животных и зоонозными заболеваниями, которые создают биологическую угрозу для людей и их средств к существованию, в случае неумышленного или намеренного введения в окружающую среду, и призывает Агентство в консультации с государствами-членами заниматься вопросом сооружения принадлежащей МАГАТЭ пристройки к существующей лаборатории АГЕС, оснащенной по стандарту BSL3, в целях поощрения и расширения

работы по созданию потенциала для государств-членов по противодействию этим глобальным угрозам;

14. призывает Совместный центр ФАО/МАГАТЭ, включая Лаборатории сельского хозяйства и биотехнологии ФАО/МАГАТЭ в Зайберсдорфе, продолжить свою важную работу по проведению ориентированных на спрос учебных мероприятий, предоставлению соответствующих услуг и осуществлению прикладных НИОКР;

15. предлагает Секретариату провести работу по модернизации Лабораторий сельского хозяйства и биотехнологии ФАО/МАГАТЭ в Зайберсдорфе в увязке с другими программными подразделениями лабораторий Департамента ядерных наук и применений с целью обеспечить, чтобы лаборатории специального назначения и модульные теплицы с контролируемой средой были также в будущем оптимально подготовленными для помощи государствам-членам в проведении исследований и разработок;

16. настоятельно призывает Секретариат продолжать укреплять свою деятельность в области продовольствия и сельского хозяйства путем реализации инициатив по созданию потенциала на межрегиональном, региональном и национальном уровнях и в рамках более эффективного и согласованного взаимодействия по линиям Север — Юг и Юг — Юг, а также продолжать содействовать устойчивой передаче технологий и оборудования развивающимся государствам-членам по запросу;

17. призывает государства-члены вносить, особенно в рамках Инициативы в отношении мирного использования ядерной энергии, вклад в деятельность в области продовольствия и сельского хозяйства и продолжать оказывать содействие деятельности в этой области путем финансирования проектов, направленных на дальнейшее повышение производительности сельского хозяйства при сохранении все более дефицитных природных ресурсов и снижении выбросов парниковых газов;

18. призывает Секретариат далее укреплять свои партнерские отношения с ФАО, особенно в контексте инициативы Atoms4Food, и продолжать корректировать и адаптировать развитие технологий, потенциала и услуг по передаче технологий с учетом потребностей и нужд государств-членов в области продовольствия и сельского хозяйства, в особенности в свете стратегических целей ФАО;

19. высоко оценивает неустанную работу Секретариата в связи с обеспечением готовности и реагирования в случае ядерных и радиационных аварийных ситуаций, в особенности в таких областях, как сельскохозяйственные контрмеры и стратегии реабилитации, направленные на смягчение последствий прямых и более долгосрочных последствий загрязнения радионуклидами, и настоятельно призывает Секретариат разрабатывать технологии, пособия, протоколы, системы поддержки принятия решений и руководящие материалы для укрепления соответствующего потенциала государств-членов с целью борьбы с радиоактивным загрязнением в области продовольствия и сельского хозяйства;

20. призывает Совместный центр ФАО/МАГАТЭ продолжать учитывать основные глобальные тенденции, определяющие сельскохозяйственное развитие, с целью обеспечить в максимально возможной степени повышенную устойчивость средств к существованию перед лицом угроз и кризисов в сельском хозяйстве, включая адаптацию к последствиям изменения климата и их смягчение;

21. настоятельно призывает Секретариат далее активизировать свои усилия по изысканию внебюджетных финансовых средств для укрепления своей научно-исследовательской деятельности в области готовности и реагирования в случае ядерных и радиологических аварийных ситуаций, затрагивающих сферы продовольствия и сельского хозяйства;

22. предлагает Генеральному директору доложить Совету управляющих и Генеральной конференции на ее семидесятой (2026 года) очередной сессии о ходе осуществления настоящей резолюции.

В. Ядерно-энергетические применения

1. Введение

Генеральная конференция,

- a) ссылаясь на резолюцию GC(67)/RES/10 и предыдущие резолюции Генеральной конференции, которые посвящены укреплению деятельности Агентства, связанной с ядерной наукой, технологиями и применениями,
- b) отмечая, что цели Агентства, как указано в статье II Устава, включают достижение «более скорого и широкого использования атомной энергии для поддержания мира, здоровья и благосостояния во всем мире»,
- c) отмечая также, что уставные функции Агентства включают задачи «способствовать и содействовать научно-исследовательской работе в области атомной энергии ... и практическому ее применению в мирных целях», «способствовать обмену научными и техническими сведениями», «поощрять обмен научными работниками и специалистами в области использования атомной энергии в мирных целях и их подготовку», а также «в соответствии с настоящим Уставом обеспечивать услуги, материалы, оборудование и технические средства для удовлетворения нужд научно-исследовательской работы в области атомной энергии, развития атомной энергии и практического ее применения в мирных целях, включая производство электрической энергии», с надлежащим учетом нужд развивающихся стран,
- d) подчеркивая, что использование ядерной энергии должно на всех стадиях сопровождаться обязательствами и постоянной практической деятельностью по обеспечению наивысшего уровня безопасности и физической безопасности в течение всего срока эксплуатации электростанций и осуществления действенных гарантий согласно национальному законодательству и соответствующим международным обязательствам государств-членов, и с удовлетворением отмечая оказываемую Агентством помощь в этой области,
- e) признавая, что создание в государствах, рассматривающих возможность реализации ядерно-энергетических программ, а также их поддержание и расширение, надежной инфраструктуры безопасности, физической безопасности и

нераспространения жизненно важно для реализации любой ядерной программы, и с удовлетворением отмечая оказываемую Агентством помощь в этой области,

f) подчеркивая, что главная ответственность за обеспечение ядерной безопасности и физической ядерной безопасности в интересах защиты населения и окружающей среды лежит на государствах, в частности лицензиатах и эксплуатирующих организациях, действующих под надзором регулирующих учреждений, и что для выполнения этих обязанностей необходимо наличие прочной инфраструктуры,

g) напоминая, что для развертывания новых, а также для продолжения и расширения существующих ядерно-энергетических программ необходимо разработать, ввести в действие и непрерывно совершенствовать надлежащую инфраструктуру для обеспечения ядерной безопасности, физической безопасности, эффективности и устойчивости при использовании ядерной энергии и ввести в действие наивысшие стандарты ядерной безопасности с учетом соответствующих норм и руководящих материалов Агентства, международно-правовых документов по данному вопросу и уроков, извлеченных после аварии на АЭС «Фукусима-дайти», а также обеспечить твердую и долгосрочную приверженность национальных властей делу создания и обеспечения функционирования этой инфраструктуры,

h) отмечая важность надлежащих и актуальных сводов инженерных и производственных правил и норм для безопасного, своевременного и экономически эффективного внедрения ядерных технологий, а также их гармонизации в сотрудничестве с Агентством;

i) признавая роль, которую ядерная энергия может сыграть в переходе к устойчивым энергетическим системам,

j) с удовлетворением отмечая ход реализации Программы стипендий МАГАТЭ имени Марии Склодовской-Кюри (ПСМСК), призванной помочь увеличить число женщин в ядерной области, обеспечивая инклюзивные условия образования для создания кадрового задела, представленного как мужчинами, так и женщинами, которые способны внести свой вклад в глобальные научно-технические инновации и стимулировать их развитие, а также помощь, предложенную ПСМСК различными государствами-членами, и признавая ее успешную реализацию в течение четырех лет, выразившуюся в обучении 560 прошедших отбор студенток из 121 государства-члена в учебных заведениях 72 стран,

k) с удовлетворением отмечая также начало осуществления Программы МАГАТЭ имени Лизе Майтнер (ПМЛ), которая призвана стимулировать развитие карьеры женщин в ядерной отрасли, в частности в области ядерной энергии, путем предоставления женщинам-специалистам, находящимся в начале и середине своей карьеры, возможности участвовать в многонедельной программе приглашенных специалистов, и отмечая успешную организацию Секретариатом визита первых групп из 13 и 11 женщин-специалистов в Соединенные Штаты Америки (США) в июне и октябре 2023 года и 12 женщин-специалистов в Республику Корея в марте-апреле 2024 года,

l) напоминая о важности развития людских ресурсов, образования и обучения, управления знаниями и разнообразия, а также содействия гендерному равенству и

расширению прав и возможностей женщин, учитывая цель 5 в области устойчивого развития (ЦУР), сформулированную в резолюции Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций (ООН) (A/RES/70/1), подчеркивая уникальный экспертный потенциал и возможности Агентства для оказания помощи государствам-членам в создании национального потенциала для обеспечения ядерной безопасности, физической безопасности и эффективности при использовании ядерной энергии и ее применений, в частности по линии его программы технического сотрудничества, и признавая важную роль, которую играет Агентство в оказании помощи государствам-членам в формировании, сохранении и укреплении ими ядерных знаний и в осуществлении эффективных программ по управлению знаниями,

m) отмечая сохраняющуюся пользу от комплексных планов работы (КПР), которые служат практической основой для оказания Агентством, особенно по линии его программы технического сотрудничества, адресной и оптимизированной помощи государствам-членам, приступающим к реализации новых ядерных программ или расширяющим существующие программы,

n) отмечая, что наличие серьезной обеспокоенности по поводу доступности энергетических ресурсов, состояния окружающей среды, энергетической безопасности, изменения климата и его последствий, которая была отражена в ЦУР государствами — членами Организации Объединенных Наций в сентябре 2015 года (A/RES/70/1), диктует необходимость рассмотрения на комплексной основе широкого круга энергетических альтернатив с целью содействовать расширению доступа к конкурентоспособным, экологически чистым, безопасным, надежным и недорогим энергоресурсам и поддержать устойчивый экономический рост, и с удовлетворением отмечая инициативный подход Секретариата в отношении определения соответствующих направлений деятельности по достижению некоторых из 17 ЦУР,

o) сознавая необходимость устойчивого развития и потенциальный вклад ядерной энергетики в удовлетворение растущих энергетических потребностей в XXI веке и смягчение последствий изменения климата и отмечая, что в условиях нормальной эксплуатации ядерная энергетика не ведет к загрязнению воздушной среды или выбросам парниковых газов и поэтому стоит в одном ряду с другими низкоуглеродными технологиями, используемыми для получения электроэнергии, и в этой связи принимая к сведению участие некоторых государств-членов в инициативе «Ядерные инновации: будущее экологически чистой энергии», входящей в комплекс инициатив на уровне министров «Экологически чистая энергия»,

p) отмечая работу МАГАТЭ по прогнозам использования в будущем ядерной энергии в мировом масштабе, в частности в связи с ежегодной публикацией «Energy, Electricity and Nuclear Power Estimates for the Period up to 2050» («Оценки по энергии, электроэнергии и ядерной энергетике на период до 2050 года»),

q) признавая, что каждое государство имеет право определять свои приоритеты и национальную энергетическую политику в соответствии со своими национальными потребностями и с учетом соответствующих международных обязательств, и особо отмечая помощь, оказываемую МАГАТЭ государствам-членам, которые прорабатывают возможность развития ядерной энергетики, в

области энергетического планирования и оценки энергетических систем с учетом экологического и экономического аспектов,

г) признавая трудности с получением большого объема финансирования для строительства атомных электростанций в качестве жизнеспособного и надежного средства удовлетворения энергетических потребностей и принимая во внимание надлежащие схемы финансирования, которые могли бы включать инвесторов не только из государственного, но и из частного сектора, где таковой существует,

с) подчеркивая важность обеспечения самых высоких стандартов безопасности, равно как и обеспечения аварийной готовности и реагирования, физической безопасности, нераспространения, охраны окружающей среды, информированности о самых передовых технологиях и практике, постоянного обмена информацией и ведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, касающихся вопросов безопасности, а также развития долгосрочных исследовательских программ по изучению тяжелых аварий и связанной с ними деятельности по выводу из эксплуатации и непрерывных улучшений в этой связи, при этом обращая особое внимание на их актуальность при планировании, сооружении, эксплуатации или выводе из эксплуатации объектов ядерной энергетики, включая атомные электростанции и смежную деятельность в области топливного цикла, и придавая большое значение роли МАГАТЭ в содействии обмену опытом и дискуссиям по таким вопросам в рамках международного ядерного сообщества;

т) отмечая усилия Комитета по консультационным услугам и независимой экспертизе (АПРеСК), созданного в рамках Департамента ядерной энергии для приведения к единой основе и повышения, а также мониторинга эффективности и результативности консультационных услуг и услуг независимой экспертизы,

у) приветствуя организацию второй международной конференции «Изменение климата и роль ядерной энергетики: атом для достижения нулевого уровня выбросов (Atoms4NetZero)», состоявшейся 9–13 октября 2023 года в Вене, Австрия,

в) принимая к сведению «Обзор ядерных технологий — 2024» (GC(68)/INF/4) и доклад «Укрепление деятельности Агентства, связанной с ядерной наукой, технологиями и применениями» (GC(68)/10), подготовленные Секретариатом,

1. выражает признательность Генеральному директору и Секретариату за их работу во исполнение предыдущих соответствующих резолюций Генеральной конференции, о чем говорится в документе GC(68)/10;

2. подтверждает важность роли Агентства в содействии развитию и использованию ядерной энергии в мирных целях, в укреплении международного сотрудничества среди заинтересованных государств-членов и в распространении среди общественности хорошо сбалансированной информации о ядерной энергии;

3. предлагает Генеральному директору информировать государства-члены о ходе реализации ПСМСК и ПЛМ и призывает государства-члены, которые в состоянии это сделать, предоставить помощь для осуществления этих программ;

4. призывает Агентство продолжать оказывать содействие заинтересованным государствам-членам в наращивании национальных возможностей по эксплуатации АЭС

и их ядерно-энергетической инфраструктуры при реализации новых ядерно-энергетических программ;

5. предлагает Секретариату оказывать содействие реализации инициатив в области управления знаниями, включая мероприятия по созданию потенциала для руководства высшего звена и подготовку материалов для электронного обучения, и содействовать участию обладающих надлежащей квалификацией слушателей, особенно из развивающихся стран, в региональных сессиях Школ по управлению в области ядерной энергии (УЯЭ) при помощи региональных механизмов финансирования или сотрудничества;

6. предлагает Агентству поддерживать и укреплять помощь, а также независимую экспертизу и консультационные услуги, оказываемые государствам-членам, приступающим к реализации ядерно-энергетических программ или расширяющим такие программы, включая координацию и интеграцию таких услуг, и призывает эти государства-члены добровольно использовать эти услуги при планировании возможного включения или расширения ядерно-энергетической составляющей в их национальную инфраструктуру или структуру энергопроизводства;

7. призывает государства-члены, которые изучают возможность развития ядерной энергетики, добровольно использовать поддержку, которую Агентство оказывает государствам-членам в области энергетического планирования и оценки энергетических систем в свете экологических, климатических и экономических факторов, и предлагает Агентству продолжать оказывать свои услуги, чтобы помочь заинтересованным государствам-членам в этой связи;

8. высоко оценивает усилия Агентства по предоставлению в ходе 28-й сессии Конференции сторон РКИК ООН (КС-28), состоявшейся в 2023 году в Дубае, Объединенные Арабские Эмираты, всеобъемлющей информации о потенциале ядерной энергии как низкоуглеродного источника энергии и ее возможной роли в смягчении последствий изменения климата, с удовлетворением отмечает, что Агентство было представлено там в отдельном павильоне, и призывает Секретариат продолжать эту работу в рамках подготовки к предстоящей КС-29, которая будет проходить 11–22 ноября 2024 года в Баку, Азербайджан, а также призывает Секретариат напрямую взаимодействовать с государствами-членами, по их запросу, и продолжать расширять свою деятельность в соответствующих областях, в том числе в контексте Парижского соглашения;

9. призывает Секретариат оказывать заинтересованным государствам-членам содействие в переходе к углеродной нейтральности, в том числе в рамках проектов по созданию ядерной энергетики, а также в решении вопросов энергетической безопасности и перехода к устойчивым энергетическим системам;

10. призывает Секретариат продолжать расширять свою деятельность по линии Atoms4NetZero совместно с заинтересованными государствами-членами и продолжать содействовать использованию инструментов для создания анализа национальных энергетических систем в полном соответствии с национальными законами и нормативными актами государств-членов;

11. предлагает Секретариату приступить к подготовке следующей конференции на уровне министров «Ядерная энергетика в XXI веке», которая состоится в течение цикла программы и бюджета 2026–2027 годов;

12. признает значение проектов технического сотрудничества Агентства для оказания государствам-членам помощи в энергетическом анализе и планировании, в том числе в проработке стратегий достижения нулевого уровня выбросов на основе моделирования энергетических систем, а также в создании инфраструктуры, необходимой для обеспечения ядерной безопасности, физической безопасности и эффективности при внедрении и использовании ядерной энергии, и призывает заинтересованные государства-члены подумать над тем, какой дальнейший вклад они могли бы внести в этой связи благодаря расширению технической помощи Агентства развивающимся странам, и подчеркивает важность активного и сбалансированного привлечения заинтересованных сторон к разработке или расширению ядерно-энергетических программ;

13. призывает Секретариат продолжать углублять знания заинтересованных государств-членов о финансовых потребностях для ядерно-энергетической инфраструктуры и возможных подходах к финансированию ядерно-энергетических программ, в том числе в области обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, и призывает заинтересованные государства-члены работать с соответствующими финансовыми учреждениями над решением финансовых вопросов, связанных с внедрением проектных решений и технологий для ядерной энергетики, отличающихся повышенным уровнем безопасности;

14. призывает Секретариат проанализировать технические и экономические факторы, определяющие экономическую целесообразность эксплуатации объектов ядерной энергетики, особенно в контексте решений государств-членов в отношении долгосрочной эксплуатации АЭС, с целью определить вес ядерной энергетики в структуре энергопроизводства с учетом экологических условий и, среди прочего, целей в области борьбы с изменением климата;

15. с удовлетворением отмечает продолжение осуществления Инициативы МАГАТЭ в отношении мирного использования ядерной энергии и все взносы, объявленные государствами-членами и региональными группами государств, и призывает государства-члены и группы государств, которые в состоянии это сделать, вносить свои взносы, включая взносы в натуральной форме;

16. призывает Секретариат завершить работу по созданию Технической рабочей группы по эксплуатации установок ядерного топливного цикла, в компетенцию которой будут включены проблемы старения и модернизации;

17. поддерживает усилия Секретариата по оптимизации, гармонизации и совершенствованию экспертной оценки и консультационных услуг с учетом потребностей государств-членов, в том числе по линии АПРеСК;

18. призывает Секретариат следить за тем, чтобы программы и мероприятия Агентства не дублировали друг друга, в том числе в рамках всех его департаментов.

2.

Информационная работа МАГАТЭ, сотрудничество с другими учреждениями и взаимодействие с заинтересованными сторонамиГенеральная конференция,

- a) напоминая о важности привлечения государств-членов к процессу подготовки и публикации важных документов по ядерной энергии,
 - b) с удовлетворением отмечая вклад Секретариата в международные дискуссии, посвященные вопросам глобального изменения климата, и принимая к сведению участие Агентства в работе Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК),
 - c) высоко оценивая инициативный подход Секретариата в отношении определения соответствующих направлений деятельности по достижению некоторых из 17 ЦУР, утвержденных в 2015 году Организацией Объединенных Наций,
 - d) сознавая, что для государств-членов, принявших решение об освоении ядерной энергетики, важно вести с общественностью открытый диалог на эту тему с опорой на научные факты, признавая исключительную важность активного и сбалансированного привлечения заинтересованных сторон в государствах-членах, которые эксплуатируют атомные электростанции либо рассматривают возможность создания или расширения ядерной энергетики или планируют соответствующие шаги,
 - e) с удовлетворением отмечая работу Агентства по взаимодействию с заинтересованными сторонами и информированию общественности, в том числе по линии Координационного комитета по взаимодействию с заинтересованными сторонами в области ядерной энергетики (НЕСЕКК), и призывая Секретариат представлять доклады о работе этого комитета,
 - f) с интересом ожидая организации с 20 по 24 ноября 2024 года в Триесте, Италия, первой сессии совместной Школы МЦТФ и МАГАТЭ по взаимодействию с заинтересованными сторонами и создания консультативной службы по взаимодействию с заинтересованными сторонами,
 - g) принимая к сведению сотрудничество Секретариата с МССЯЭ в таких областях, как ядерная инфраструктура, конечная стадия ядерного топливного цикла и устойчивые логистические цепи, а также усовершенствованные реакторы, включая реакторы малой и средней мощности и модульные реакторы (ММР);
 - h) с интересом ожидая проведения 26–30 мая 2025 года в Вене, Австрия, международной конференции «Взаимодействие с заинтересованными сторонами при реализации ядерно-энергетических программ».
1. с удовлетворением отмечает предпринимаемые Секретариатом усилия по привлечению заинтересованных государств-членов к подготовке публикаций Серии изданий по ядерной энергии, в том числе в рамках процесса внешнего рассмотрения государствами-членами и обмена информацией о готовящихся проектах, и призывает Секретариат продолжать консолидировать подготовку проектов и пересмотр публикаций в Серии изданий по ядерной энергии и докладывать государствам-членам по этому вопросу;

2. с удовлетворением отмечает создание хранилища препринтов, обеспечивающего более оперативный доступ к публикациям Агентства на ранних этапах их подготовки к выпуску, и призывает Секретариат более своевременно представлять информацию в течение процесса публикации, а также призывает Секретариат продолжать разрабатывать документы в Серии изданий по ядерной энергии в виде более комплексного, всеобъемлющего и четко организованного свода публикаций, поддерживаемого в актуальном состоянии на основе четкого обозначения того, какие публикации являются последними, а какие были заменены новыми, что будет способствовать удобству пользования документами и поиска среди них;
3. с удовлетворением отмечает создание сайта МАГАТЭ на всех официальных языках ООН и призывает Секретариат способствовать дальнейшему развитию перевода документов МАГАТЭ и организации мероприятий на всех официальных языках ООН;
4. призывает Секретариат размещать больше материалов, представляющих интерес для директивных органов и экспертов, участвующих в деятельности МАГАТЭ, таких как организационные схемы и материалы о деятельности экспертных групп, и сделать доступ к руководящим материалам и техническим документам Агентства более удобным;
5. призывает Агентство добиваться эффективности в разработке цифровых информационных систем и управлении ими, обеспечивать и повышать долгосрочную доступность этих инструментов и баз данных и возможность открытого доступа к ним, по мере целесообразности, и прогнозировать потребности в обновлении и поддержании этих средств в долгосрочной перспективе;
6. призывает Секретариат содействовать использованию современных инструментов и средств создания и представления цифровой отчетности среди государств-членов для облегчения поиска информации и анализа данных, обеспечивая при этом всем государствам-членам возможность воспользоваться преимуществами этих инструментов;
7. предлагает Секретариату продолжать сотрудничать с такими международными инициативами, как «ООН-Энергия» и «Устойчивая энергия для всех» (УЭВ), подчеркивая важность непрерывного, прозрачного информирования о рисках и преимуществах ядерной энергетики как в странах, эксплуатирующих АЭС, так и в странах, приступающих к созданию ядерной энергетики, для обеспечения того, чтобы деятельность МАГАТЭ по созданию потенциала в области энергетического планирования способствовала достижению ЦУР;
8. призывает укреплять взаимное сотрудничество между государствами-членами путем обмена информацией о соответствующем опыте и положительной практике в отношении ядерно-энергетических программ по каналам таких международных организаций, как МАГАТЭ, Агентство по ядерной энергии ОЭСР (АЯЭ/ОЭСР), Международная система сотрудничества в области ядерной энергии (МССЯЭ), Всемирная ядерная ассоциация (ВЯА) и Всемирная ассоциация организаций, эксплуатирующих атомные электростанции (ВАО АЭС);
9. призывает Секретариат продолжать сотрудничать с АЯЭ/ОЭСР, в частности в вопросах создания потенциала и в подготовке ключевых публикаций МАГАТЭ, в том числе публикации «Status and Trends in Spent Fuel and Radioactive Waste Management» («Состояние дел и тенденции в области обращения с отработавшим топливом и

радиоактивными отходами») и следующего издания «Красной книги» об урановых ресурсах, производстве урана и спросе на него;

10. с удовлетворением отмечает возобновление работы Банка данных АЯЭ/ОЭСР для государств — членов МАГАТЭ и призывает Секретариат обеспечить непрерывность оказания этих услуг;

11. призывает Секретариат сотрудничать с национальными и международными отраслевыми организациями по стандартизации, такими как Международная организация по стандартизации (ИСО) и Международная электротехническая комиссия (МЭК), по вопросу о разработке ими надлежащих сводов инженерных и производственных правил и норм в целях содействия обмену информацией для более эффективного удовлетворения потребностей государств-членов;

12. рекомендует, чтобы Секретариат продолжал изучение возможностей синергии между деятельностью Агентства (включая Международный проект по инновационным ядерным реакторам и топливным циклам (ИНПРО)) и деятельностью в рамках других международных инициатив по темам, касающимся международного сотрудничества в мирном использовании ядерной энергии, обеспечении безопасности, устойчивости к распространению и вопросах физической безопасности, и, в частности, поддерживал взаимодействие между МАГАТЭ, включая ИНПРО, Международным форумом «Поколение IV» (МФП), МССЯЭ, Устойчивой платформой ядерно-энергетических технологий (УПЯЭТ) и ИТЭР в отношении разработки инновационных и усовершенствованных ядерных энергосистем;

13. призывает Секретариат продолжать оказывать государствам-членам содействие в повышении информированности населения о мирном использовании ядерной энергии и углублении понимания этой темы, как и в наращивании их потенциала по привлечению заинтересованных сторон, в том числе по линии НЕСЕКК, а также путем публикации соответствующих докладов и организации сессий школ по взаимодействию с заинтересованными сторонами, конференций, технических совещаний и семинаров-практикумов, среди прочих механизмов.

3.

Ядерный топливный цикл и обращение с отходами

Генеральная конференция,

а) отмечая растущее число просьб государств-членов о предоставлении рекомендаций по разведке урановых ресурсов и добыче и переработке урана в целях организации уранового производства с учетом требований безопасности, физической безопасности и эффективности и с минимальным воздействием на окружающую среду и признавая важность помощи Агентства в этой области,

б) отмечая важность поиска еще не разведанных запасов урана или вторичных ресурсов урана и подчеркивая при этом необходимость оказания содействия в вопросах безопасной и эффективной реабилитации урановых рудников в рамках устойчивой ядерной программы,

с) признавая важность гарантированного наличия и поставок НОУ для государств-членов, отвечающих необходимым критериям, и отмечая продолжающееся функционирование в Усть-Каменогорске, Казахстан, Банка

низкообогащенного урана (НОУ), завершение поставки в него НОУ Францией и Казахстаном и проведение в июне 2023 года и в 2024 году первой повторной сертификации цилиндров, заполненных НОУ,

d) отмечая также, что в Ангарске, Российская Федерация, под эгидой Агентства функционирует гарантийный запас НОУ в объеме 120 тонн, и будучи осведомлена о готовности к использованию Американского гарантийного запаса топлива — банка топлива, содержащего приблизительно 230 тонн НОУ, для поставок топлива в случае возникновения перебоев в страны, осуществляющие мирные гражданские ядерные программы,

e) признавая, что эффективное обращение с отработавшим топливом и радиоактивными отходами должно способствовать тому, чтобы они не ложились чрезмерным бременем на будущие поколения, признавая, что, хотя каждое государство-член должно обеспечивать утилизацию образующихся у него радиоактивных отходов, при некоторых обстоятельствах безопасному и эффективному обращению с отработавшим топливом и радиоактивными отходами могут способствовать соглашения между государствами-членами о взаимовыгодном использовании соответствующих установок в одном из них, и подчеркивая важное значение норм безопасности Агентства, касающихся обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, и пользу от активного сотрудничества с соответствующими международными организациями,

f) подчеркивая необходимость обеспечения эффективности обращения с отработавшим топливом, что в некоторых государствах-членах предполагает переработку и рециклирование, а также обращения с радиоактивными отходами, включая их перевозку, хранение и захоронение, с учетом аспектов безопасности, физической безопасности и устойчивости, и подтверждая важную роль науки и технологий в последовательном решении этих задач, в особенности за счет внедрения инноваций,

g) с удовлетворением отмечая усилия Секретариата по осуществлению деятельности, направленной на повышение потенциала государств-членов в области моделирования, прогнозирования и улучшения понимания поведения ядерного топлива, производимого на основе как существующей, так и усовершенствованной технологии, в условиях нормальной эксплуатации и в условиях аварий,

h) с удовлетворением отмечая прогресс, достигнутый в области глубинного геологического захоронения отработавшего топлива и высокоактивных отходов, и признавая далее имеющуюся у государств-членов потребность в оценке и обеспечении выполнения финансовых обязательств, необходимых для планирования и реализации программ обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, включая их захоронение,

i) поддерживая государства-члены в вопросе принятия передовой практики в области обращения с остатками/отходами радиоактивных материалов природного происхождения (РМПП) (включая определение инвентарного количества, повторное использование, рециклирование, хранение и варианты захоронения) и реабилитации загрязненных РМПП площадок и принимая к сведению рекомендации Международной конференции по вопросам обращения с

радиоактивными материалами природного происхождения в промышленности, которая состоялась в октябре 2020 года в Вене, Австрия,

j) подтверждая, что работы на площадке АЭС «Фукусима-дайти» продолжаются и уже удалось добиться существенных результатов, и отмечая, что сохраняются серьезные и сложные проблемы вывода из эксплуатации, восстановления окружающей среды и обращения с радиоактивными отходами,

k) признавая, что рост числа остановленных реакторов и ожидаемое увеличение количества прекращающих функционировать установок топливного цикла и исследовательских установок увеличивают потребность в разработке надлежащих способов и методов, а также в финансировании вывода из эксплуатации, восстановления окружающей среды и обращения со всеми видами радиоактивных отходов, образующихся вследствие вывода установок из эксплуатации, применявшихся ранее методов и радиологических или ядерных аварий, и обмена информацией о соответствующих уроках,

l) с удовлетворением отмечая деятельность Агентства, направленную на содействие комплексному обращению с отходами, применение принципов экономики замкнутого типа и учет всего срока службы, в целях обеспечения и повышения устойчивости существующих и будущих ядерных установок,

m) приветствуя организацию 10–14 июня 2024 года в Вене, Австрия, международной конференции МАГАТЭ «Обращение с отработавшим топливом ядерных энергетических реакторов: принимая вызов» (ООТ-2024);

n) с удовлетворением отмечая текущую деятельность в рамках проекта Агентства «Положение дел в мире в области вывода из эксплуатации» и доклад по этой теме, опубликованный в Серии изданий по ядерной энергии в апреле 2023 года,

o) отдавая должное постоянным усилиям Секретариата с целью содействовать практике скважинного захоронения изъятых из употребления закрытых радиоактивных источников с учетом аспектов безопасности, физической безопасности и эффективности и на основе опыта заинтересованных государств-членов,

p) с удовлетворением отмечая более активное использование миссий по независимой экспертизе в рамках услуг по комплексному рассмотрению программ обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, вывода из эксплуатации и восстановления окружающей среды (АРТЕМИС), и призывая государства-члены и в дальнейшем пользоваться этими услугами МАГАТЭ,

1. признает важность оказания государствам-членам, заинтересованным в производстве урана, помощи в повышении и поддержании безопасности и устойчивости соответствующей деятельности на основе развития соответствующих технологий, инфраструктуры и привлечения заинтересованных сторон, включая привлечение коренных общин в случаях, когда это сочтено государствами-членами целесообразным, а также помощи в подготовке квалифицированных кадров;

2. призывает заинтересованные государства-члены использовать миссии МАГАТЭ по комплексной оценке цикла производства урана (ИУПСР), в основе которых лежит анализ

и распространение практических ноу-хау и передовых знаний, касающихся природоохранных аспектов разведки и добычи урановых руд и реабилитации урановых объектов;

3. призывает Секретариат оказывать помощь заинтересованным государствам-членам в анализе технических проблем, которые могут препятствовать устойчивой эксплуатации установок ядерного топливного цикла, в частности, вопросов управления старением;

4. призывает Секретариат и заинтересованные государства-члены продолжать углублять понимание поведения имеющегося и усовершенствованного ядерного топлива посредством испытаний и моделирования;

5. призывает Секретариат проводить анализ потенциальных технических проблем, которые могут влиять на пригодность к перевозке отработавшего топлива после длительного хранения;

6. призывает Секретариат постоянно информировать государства-члены о состоянии Банка НОУ;

7. призывает заинтересованные государства-члены обсудить вопросы разработки многосторонних подходов к ядерному топливному циклу и обеспечения надежных и устойчивых цепей поставок ядерного топлива, а также возможные схемы организации конечной стадии топливного цикла и захоронения радиоактивных отходов, признавая при этом, что любое обсуждение подобных вопросов следует проводить без какой-либо дискриминации, с участием всех сторон и прозрачным образом, а также с уважением права каждого государства-члена на развитие национального потенциала при соблюдении соответствующих обязательств, включая международные;

8. предлагает Секретариату продолжать и активизировать работу, касающуюся ядерного топлива, топливного цикла, обращения с отработавшим топливом и радиоактивными отходами, а также вывода из эксплуатации, в том числе в рамках проектов координированных исследований (ПКИ), и оказывать помощь государствам-членам в разработке и реализации надлежащих программ с соблюдением соответствующих норм безопасности и руководящих материалов по физической безопасности;

9. призывает Секретариат развивать обмен информацией в целях более полной интеграции подходов к конечной стадии топливного цикла, которые влияют на переработку, перевозку, хранение и рециклирование отработавшего топлива и обращение с отработавшим топливом;

10. поддерживает продолжающиеся усилия Секретариата по оказанию помощи государствам-членам, в том числе приступающим к реализации ядерно-энергетических программ, в разработке и реализации надлежащих программ захоронения отходов с соблюдением соответствующих норм безопасности и руководящих указаний по физической безопасности;

11. призывает Секретариат продолжать работу над темой «Положение дел и тенденции в сфере обращения с отработавшим топливом и радиоактивными отходами» путем публикации серии докладов об общемировых объемах радиоактивных отходов и отработавшего топлива и о заблаговременном планировании обращения с ними в сотрудничестве с АЯЭ/ОЭСР и Европейской комиссией;

12. предлагает и далее укреплять нормы безопасности Агентства, а также тесное сотрудничество с международными и региональными организациями, например с помощью Системы информации об отработавшем топливе и радиоактивных отходах (СРИС) и инструмента коллективной отчетности «Информационный инструмент по отработавшему топливу и радиоактивным отходам» (СВИФТ);
13. предлагает Агентству подготовить руководящие документы по вопросам вывода из эксплуатации и планы действий, связанные с выводом из эксплуатации, в интересах содействия проведению этих мероприятий с учетом соображений безопасности, физической безопасности, эффективности и устойчивости и по мере необходимости содействовать систематическому пересмотру этих руководящих документов с учетом последних достижений;
14. предлагает Секретариату в тесной консультации с государствами-членами продолжать свою деятельность в рамках проекта «Положение дел в мире в области вывода из эксплуатации» путем выявления положительных практик и накопленного опыта и распространения информации о них;
15. призывает Секретариат сформулировать рекомендации относительно практических механизмов реализации условий конечного состояния, мер контроля и долгосрочного ответственного управления в контексте вывода из эксплуатации и работы с загрязненными площадками, включая подтверждение соответствия требованиям и аспекты взаимодействия с заинтересованными сторонами;
16. призывает Агентство и далее укреплять деятельность в области экологической реабилитации, поддерживая тесное сотрудничество между Департаментом ядерной энергии и Департаментом ядерной и физической безопасности;
17. призывает Секретариат активнее пропагандировать услуги по экспертной оценке АРТЕМИС и предлагает Секретариату повышать эффективность и действенность этих услуг, в том числе объединенных и совмещенных миссий по предоставлению услуг по комплексной оценке деятельности органа регулирования (ИРПС) и АРТЕМИС, путем взаимодействия и координации работы между Департаментом ядерной энергии и Департаментом ядерной и физической безопасности;
18. призывает Агентство и далее укреплять деятельность в поддержку эффективного обращения с изъятими из употребления закрытыми радиоактивными источниками (ИЗРИ) на основе, в частности, миссий по независимой экспертизе технических центров по обращению с ИЗРИ и совместных усилий по накоплению более обширного фактического материала, касающегося скважинного захоронения ИЗРИ, в целях повышения ядерной безопасности и физической безопасности при обращении ИЗРИ в долгосрочной перспективе;
19. призывает заинтересованные государства-члены и Секретариат обеспечить наличие надлежащих планов вывода из эксплуатации и обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом у всех атомных электростанций, в том числе с усовершенствованными реакторами, с тем чтобы эти соображения были учтены на самых ранних стадиях разработки.

4.

Исследовательские реакторы

Генеральная конференция.

- а) признавая роль, которую могут играть исследовательские реакторы, отвечающие требованиям ядерной безопасности, физической безопасности, надежности эксплуатации и оптимальности использования, в реализации национальных, региональных и международных программ в области ядерных наук и технологий, включая поддержку НИОКР в таких областях, как физика нейтронов, предоставление различных услуг и производство продукции, испытания топлива и материалов, а также для образовательных и учебных целей,
- б) отдавая должное Секретариату за его постоянную помощь в деле создания и развития международных центров передового опыта на базе исследовательских реакторов (ИСЕРР),
- с) с интересом ожидая проведения в Вене, Австрия, 11–15 ноября 2024 года международной конференции «Исследовательские реакторы: достижения, опыт и путь к устойчивому будущему»,
1. предлагает Секретариату продолжать оказывать заинтересованным государствам-членам содействие в их усилиях по использованию существующих исследовательских реакторов для развития ядерной науки и технологий, в том числе ядерно-энергетических применений, в целях укрепления инфраструктуры, в частности инфраструктуры безопасности и физической безопасности, и содействия развитию науки, технологий, инженерно-технических разработок и созданию потенциала;
2. призывает Секретариат и далее содействовать развитию регионального и международного сотрудничества и сетевого взаимодействия, которые расширяют доступ к исследовательским реакторам, например в рамках международных сообществ пользователей, и приветствует создание в марте 2023 года при поддержке Агентства новой Региональной сети исследовательских реакторов и профильных учреждений в Латинской Америке и Карибском бассейне;
3. призывает Секретариат информировать государства-члены, которые рассматривают вопрос о разработке или установке своего первого исследовательского реактора, о связанных с такими реакторами вопросах использования, экономической эффективности, охраны окружающей среды, безопасности и физической безопасности, аварийной готовности и реагирования, ядерной ответственности, устойчивости с точки зрения распространения, применения всеобъемлющих гарантий, а также обращения с радиоактивными отходами и оказывать государствам-членам, реализующим проекты по созданию новых реакторов на основе разработанных Агентством рекомендаций, изложенных в документе «Специфические особенности и основные этапы проектов исследовательских реакторов», по их просьбе соответствующую помощь, в том числе в вопросах системного, комплексного и должным образом сбалансированного развития инфраструктуры;
4. настоятельно призывает Секретариат продолжать предоставлять руководящие материалы по всем аспектам жизненного цикла исследовательских реакторов, в том числе по разработке программ управления старением для всех исследовательских реакторов, чтобы способствовать постоянному повышению безопасности и надежности,

стабильности долгосрочной эксплуатации, устойчивости поставок топлива, изучению эффективных и действенных вариантов утилизации отработавшего ядерного топлива и обращения с радиоактивными отходами, а также развитию в государствах-членах, осуществляющих вывод из эксплуатации исследовательских реакторов, потенциала, который позволит им взять на себя роль компетентного клиента;

5. отмечает проведение Агентством в Кении и Таиланде миссий по экспертной оценке в рамках услуги по комплексной оценке ядерной инфраструктуры для исследовательских реакторов (ИНИР-РР) и призывает Агентство продолжать оказывать эту услугу заинтересованным государствам-членам;

6. отмечает проведение в Бразилии и Иране миссий по оценке эксплуатации и обслуживания исследовательских реакторов (ОМАРР), а также проведение в Демократической Республике Конго, Индонезии и Иране миссий Агентства в поддержку инспекций на исследовательских реакторах в процессе эксплуатации и призывает государства-члены в дальнейшем пользоваться этими услугами МАГАТЭ;

7. предлагает Секретариату содействовать региональным и международным усилиям по обеспечению широкого доступа к существующим многоцелевым исследовательским реакторам, чтобы добиться более эффективной эксплуатации и профиля использования исследовательских реакторов, задействуя возможности региональных объединений исследовательских реакторов и центров ИСЕРР;

8. отмечает осуществление миссий по комплексному обзору использования исследовательских реакторов (ИРРУР) в США и Канаде и предлагает Секретариату оказывать содействие в обеспечении безопасной, эффективной и устойчивой эксплуатации таких установок;

9. отмечает с признательностью участие Секретариата в продвижении концепции ИСЕРР, призывает желающие государства-члены подавать заявки на присвоение статуса таких центров и рекомендует уже имеющим такой статус установкам и обладающим уникальным потенциалом установкам-кандидатам сотрудничать в рамках сети ИСЕРРнет или других международных сетей и исследовательских программ по направлениям деятельности, представляющим интерес для государств-членов;

10. отмечает расширение географии проекта реакторной интернет-лаборатории МАГАТЭ на регионы Азии и Тихого океана, Европы и Африки и призывает Секретариат еще более активизировать свои усилия в поддержку создания потенциала на базе исследовательских реакторов;

11. призывает Секретариат продолжать поддерживать международные программы, направленные на минимизацию гражданского использования ВОУ, например, посредством разработки и аттестации топлива высокой плотности на основе НОУ для исследовательских реакторов, в случаях, когда такая минимизация технически и экономически оправдана.

5.

Действующие атомные электростанции

Генеральная конференция.

- a) подчеркивая существенную роль, которую Агентство играет в качестве международного форума, способствующего обмену информацией и опытом эксплуатации АЭС и постоянному совершенствованию этого обмена между заинтересованными государствами-членами,
- b) признавая роль, которую для государств-членов, имеющих ядерные энергетические программы, в переходе к устойчивым энергетическим системам будет играть наличие действующих атомных электростанций в силу их способности обеспечивать надежное электро- и теплоснабжение с низким уровнем выбросов,
- c) отмечая работу Секретариата в области развития лидерства, систем менеджмента, обеспечения качества и контроля качества в ядерной отрасли и на протяжении всего срока службы установок и ведения соответствующей деятельности, в том числе при выводе атомных электростанций в режим окончательного останова или при переходе к выводу из эксплуатации,
- d) отмечая растущую важность долгосрочной эксплуатации существующих атомных электростанций для некоторых государств-членов и подчеркивая необходимость обмена соответствующими уроками, извлеченными в ходе долгосрочной эксплуатации, в том числе по аспектам безопасности, в интересах реализации новых программ, которые могут предусматривать возможность эксплуатации атомных электростанций свыше 60 лет,
- e) подчеркивая важность наличия адекватных людских ресурсов для обеспечения, в частности, эксплуатации с учетом требований ядерной и физической безопасности и эффективности регулирующей деятельности в рамках ядерно-энергетической программы и отмечая возрастающую во всем мире потребность в подготовленных и квалифицированных кадрах для осуществления соответствующей деятельности в области использования атомной энергии на этапах строительства, ввода в эксплуатацию и эксплуатации, включая долгосрочную эксплуатацию, улучшение показателей работы, эффективное обращение с радиоактивными отходами и отработавшим топливом и вывод из эксплуатации, которая может удовлетворяться за счет оптимизации программ подготовки кадров для эксплуатирующих организаций,
1. предлагает Секретариату содействовать сотрудничеству между заинтересованными государствами-членами в целях достижения более высокого профессионализма для эксплуатации АЭС с учетом требований ядерной безопасности, физической безопасности, эффективности и устойчивости;
 2. с удовлетворением отмечает выпуск Агентством новой публикации в Серии изданий по ядерной энергии «Integrated Life Cycle Risk Management for New Nuclear Power Plants» («Комплексный менеджмент риска для новых атомных электростанций на протяжении всего жизненного цикла») (IAEA Nuclear Energy Series No. NR-T-2.15), направленной на улучшение понимания заинтересованными сторонами основных процессов, процедур и методов по этому вопросу;

3. предлагает Секретариату активизировать оказываемую заинтересованным государствам-членам поддержку в целях повышения надежности функционирования атомных электростанций;
4. призывает Секретариат продолжать обмен информацией и содействовать распространению положительного опыта эксплуатации атомных электростанций в режимах, не связанных с базисной нагрузкой, в целях обеспечения их гибкой эксплуатации и интеграции в различные энергетические системы;
5. предлагает Секретариату в тесной консультации с государствами-членами разработать новое руководство в Серии изданий по ядерной энергии, посвященное политике и стратегиям долгосрочной эксплуатации или продления срока эксплуатации АЭС;
6. предлагает Секретариату продолжать эту работу на основе обмена опытом и выявления и поощрения наилучшей практики, принимая во внимание мероприятия по обеспечению качества и контролю качества в связи с сооружением ядерных объектов, изготовлением компонентов и внесением изменений в конструкцию, в части вопросов пригодности к эксплуатации и независимой аккредитации учебных программ по ядерным дисциплинам;
7. предлагает Секретариату продолжать поддерживать заинтересованные государства-члены, в частности путем расширения их знаний, опыта и потенциала в области управления старением и жизненным циклом станции, и призывает его содействовать международному сотрудничеству в рамках Международной сети МАГАТЭ по управлению жизненным циклом атомных электростанций (УЖЦ-АЭС);
8. призывает Секретариат развивать международное сотрудничество в рамках Международной сети инноваций для поддержки действующих атомных электростанций (ИСОП);
9. призывает Секретариат поддерживать заинтересованные государства-члены в их деятельности по повышению показателей ядерной безопасности, физической безопасности и экономичности существующих АЭС на протяжении всего срока их эксплуатации;
10. отмечает рост интереса к применению усовершенствованных систем контроля и управления (СКУ) и призывает Агентство и далее поддерживать заинтересованные государства-члены на основе обмена информацией о наилучшей практике и стратегиях, применяемых для обоснования использования имеющегося на рынке промышленного оборудования СКУ на атомных электростанциях, и об СКУ в контексте инженерии человеческих факторов, а также в обсуждении проблем и вопросов, которые требуется решить в этой области;
11. признает необходимость активизации поддержки в вопросах сопряжения энергосетей с атомными электростанциями, обеспечения надежности энергосетей и использования охлаждающей воды и рекомендует Секретариату сотрудничать по этим вопросам с государствами-членами, в которых эксплуатируются АЭС;
12. призывает Секретариат обмениваться примерами наилучшей практики и извлеченными уроками в областях, касающихся закупок, цепей поставок, инженерно-технических и смежных вопросов при осуществлении крупных капиталоемких проектов,

связанных с проектированием ядерных установок, и содействовать их признанию и распространению с помощью публикаций, учебных курсов и онлайн-инструментов, посвященных управлению цепями поставок, а также выявлять имеющиеся возможности для повышения устойчивости цепей поставок, и с удовлетворением отмечает выпуск Агентством технического документа «Suitability Evaluation of Commercial Grade Products for Use in Nuclear Power Plant Safety Systems» («Оценка пригодности коммерческих продуктов для использования в системах безопасности атомных электростанций»);

13. призывает организации, выполняющие функции владельцев/операторов АЭС в государствах-членах, обмениваться опытом и знаниями, связанным с характеристиками и технологией топлива;

14. предлагает Секретариату провести анализ положения дел с людскими ресурсами в ядерно-энергетической отрасли и будущих задач в этой связи и содействовать эксплуатирующим организациям в их работе по развитию людских ресурсов;

15. призывает Секретариат поддерживать заинтересованные государства-члены в их деятельности по использованию АЭС для применений, не связанных с выработкой электроэнергии, включая сбор и количественную оценку данных, а также выявлять наилучшую практику и обобщать извлеченные уроки.

6.

Деятельность Агентства в области развития инновационных ядерно-энергетических технологий

Генеральная конференция,

a) ссылаясь на свои предыдущие резолюции о деятельности Агентства в области развития инновационных ядерных технологий,

b) отмечая прогресс, достигнутый в ряде государств-членов в разработке технологий инновационных ядерно-энергетических систем, и высокий технический и экономический потенциал международного сотрудничества в разработке таких технологий, а также особо отмечая необходимость перехода от стадии НИОКР и инноваций к стадии демонстрации и использования опробованной технологии,

c) признавая важность содействия более широкому международному сотрудничеству в области исследований и разработок, касающихся усовершенствованных ядерно-энергетических технологий, интегрированных энергетических систем и альтернативных неэлектрических ядерно-энергетических систем и их применений,

d) отмечая продолжающееся сотрудничество МАГАТЭ с Международным форумом «Поколение IV» (МФП), а также текущие многосторонние совместные исследования и разработки, направленные на обоснование жизнеспособности усовершенствованных ядерно-энергетических систем поколения IV,

- e) отмечая, что членство в ИНПРО теперь имеют 44 участника, в числе которых 43 государства — члена МАГАТЭ и Европейская Комиссия (ЕК), и признавая, что координация относящейся к ИНПРО деятельности ведется на основе программы и бюджета Агентства и Плана подпрограммы ИНПРО,
- f) отмечая также, что Агентство развивает сотрудничество между заинтересованными государствами-членами в области отдельных инновационных технологий и подходов к ядерной энергетике по линии проектов координированных исследований и совместных проектов ИНПРО,
- g) отмечая, что в Плана подпрограммы ИНПРО определены мероприятия в областях, связанных с глобальными и региональными сценариями развития ядерной энергетике, инновациями в ядерных технологиях и институциональными механизмами в этих областях,
- h) отмечая, что сфера охвата ИНПРО включает деятельность по оказанию заинтересованным государствам-членам поддержки в разработке национальных долгосрочных ядерно-энергетических стратегий и принятии соответствующих решений о развертывании ядерной энергетике, включая оценки ядерно-энергетических систем (ОЯЭС) с использованием методологии ИНПРО, Форум для диалога в рамках ИНПРО, школу ИНПРО и региональные учебные курсы по моделированию ядерно-энергетических систем, включая совместные сценарии, а также инициативу ИНПРО по привлечению университетов к разработке магистерской программы по стратегическому планированию для развития ядерной энергетике,
- i) подчеркивая важную роль, которую может играть Агентство в оказании помощи заинтересованным государствам-членам в разработке долгосрочных национальных ядерно-энергетических стратегий и в процессе принятия решений по долгосрочному устойчивому ядерно-энергетическому развитию, используя ОЯЭС, основанные на методологии ИНПРО и анализе ядерно-энергетических сценариев, и сравнительные оценки вариантов ядерно-энергетических систем и сценариев, основанные на разработанных в рамках ИНПРО подходах и инструментах,
- j) признавая необходимость расширения, в соответствующих случаях, работы по созданию в заинтересованных государствах-членах потенциала в области стратегического планирования в целях устойчивого освоения и развития ядерной энергетике, и отмечая новый совместный проект по Интегрированной среде моделирования энергетических систем (FRAMES), а также оказание в Китае в пилотном режиме консультационной услуги ИНПРО по стратегическому планированию для устойчивого развития ядерной энергетике,
- k) отмечая пакет услуг ИНПРО «Аналитическая поддержка для повышения устойчивости ядерной энергетике» (АСЕНЕС) и принимая к сведению его применение в рамках совместных проектов «Сценарии устойчивого внедрения малых модульных реакторов» (АСЕНЕС-ММР) и «Пилотное исследование в рамках АСЕНЕС потенциала инновационных ядерных установок в контексте обеспечения многократного рециклирования топлива в ядерно-энергетических системах» (STEP FORWARD),
- l) признавая растущий интерес к низкоуглеродным технологиям и необходимость в них для обеспечения декарбонизации отраслей, уровень выбросов

в которых сложно уменьшить, в полном соответствии с национальными приоритетами, политикой, законами и нормативными актами государств-членов, а также к инновационным решениям, предусматривающим обеспечение безопасной питьевой водой за счет опреснения с использованием передовых ядерных энергетических технологий, подчеркивая при этом важность международного сотрудничества и технической помощи в данной связи,

m) признавая, что ряд государств-членов планирует лицензирование, строительство и эксплуатацию прототипов или демонстрационных версий систем на быстрых нейтронах, высокотемпературных реакторов, термоядерных энергетических установок и других инновационных реакторов и интегрированных систем, отмечая последние технологические разработки в этих областях и призывая Секретариат содействовать этим разработкам путем предоставления международных площадок для обмена информацией, оказывая тем самым заинтересованным государствам-членам поддержку в разработке инновационных технологий и улучшении показателей безопасности, устойчивости с точки зрения распространения и экономических характеристик,

n) с удовлетворением отмечая активизацию усилий Секретариата по изучению возможностей синергии между технологиями синтеза и деления, признавая при этом имеющиеся различия, а также по осуществлению новых мероприятий в области разработки и внедрения термоядерных технологий в ответ на растущий интерес к подобным технологиям со стороны государств-членов,

o) принимая к сведению публикацию «IAEA World Fusion Outlook 2023» («Всемирный обзор МАГАТЭ в области термоядерного синтеза — 2023»), в которой описываются достижения в области освоения энергии термоядерного синтеза, роль МАГАТЭ и предпринимаемые им в настоящее время шаги,

p) с интересом ожидая проведения 30-й Конференции МАГАТЭ по энергии термоядерного синтеза, которая состоится 13–18 октября 2025 года в Сиане, Китайская Народная Республика,

1. выражает признательность Генеральному директору и Секретариату за их работу, осуществляемую во исполнение соответствующих резолюций Генеральной конференции, в частности за результаты, достигнутые к настоящему времени в рамках ИНПРО;

2. призывает Секретариат изучить новые возможности для планирования и координации услуг, предоставляемых им в данных областях, уделяя основное внимание переходу к устойчивым ядерно-энергетическим системам с использованием, в частности, аналитических подходов, инструментов и услуг, разработанных в рамках ИНПРО;

3. призывает Секретариат рассмотреть возможность дальнейшего использования веб-инструментов для реализации совместных проектов ИНПРО, включая недавно разработанные средства моделирования ядерно-энергетических систем (ЯЭС) и вики-страницы ИНПРО, в целях оказания государствам-членам содействия в применении методологии ИНПРО в части ОЯЭС;

4. призывает заинтересованные государства-члены воспользоваться методами и инструментами, разработанными Агентством для моделирования сценариев развития ядерной энергетики, экономического анализа ядерно-энергетических систем,

сравнительной оценки вариантов ядерно-энергетических систем или сценариев их развития, а также составления дорожных карт, в том числе пакетом услуг АСЕНЕС и практическими наработками на его основе, включая АСЕНЕС-ММР и STEP FORWARD;

5. призывает заинтересованные государства-члены и Секретариат применять шаблоны ИНПРО ROADMAPS в национальных предметных исследованиях, в том числе основанных на сотрудничестве между странами, которые обладают технологиями, и странами, которые пользуются ими, а также в национальном и региональном долгосрочном энергетическом планировании в целях повышения устойчивости ядерно-энергетических систем;

6. предлагает Секретариату содействовать совместной работе заинтересованных государств-членов в части развития инновационных, устойчивых в глобальном масштабе ядерно-энергетических систем и поддерживать создание эффективных механизмов сотрудничества с целью обмена информацией о соответствующем опыте, извлеченных уроках и передовой практике;

7. предлагает Секретариату содействовать дальнейшему применению методов многокритериального анализа решений для сравнительной оценки вероятных вариантов ядерно-энергетических систем среди заинтересованных государств — участников ИНПРО в целях анализа решений и определения их приоритетности в национальных ядерно-энергетических программах;

8. призывает Секретариат изучить совместные подходы к конечной стадии ядерного топливного цикла, уделяя особое внимание стимулам и институциональным, экономическим и правовым препятствиям, с тем чтобы обеспечить эффективное сотрудничество между странами в направлении долгосрочного устойчивого использования ядерной энергии;

9. предлагает Секретариату создать условия для обсуждения среди разработчиков усовершенствованных реакторов проблем и технологий, касающихся вывода из эксплуатации и обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, на самых ранних стадиях проектирования;

10. отмечает усилия Агентства по разработке подходов к созданию инновационной инфраструктуры для будущих ядерно-энергетических систем и предлагает государствам-членам и Секретариату изучить роль, которую технологические и институциональные инновации могут играть в совершенствовании инфраструктуры ядерной энергетики и повышении ядерной безопасности, физической ядерной безопасности и улучшении положения в области нераспространения, а также обмениваться информацией, в том числе через Форум для диалога в рамках ИНПРО;

11. предлагает всем заинтересованным государствам-членам объединить усилия под эгидой Агентства в рамках деятельности по ИНПРО для рассмотрения вопросов, касающихся инновационных ядерно-энергетических систем и институциональных и инфраструктурных инноваций, в особенности путем продолжения исследований по оценке таких энергосистем и их роли в национальных, региональных и глобальных сценариях дальнейшего использования ядерной энергии, а также путем определения вопросов, представляющих общий интерес с точки зрения возможных совместных проектов и Форумов для диалога в рамках ИНПРО;

12. предлагает Секретариату продолжать оказывать помощь в области стратегического планирования в целях устойчивого освоения и развития ядерной энергетики, в том числе путем мероприятий по созданию потенциала, проведения сессий школы ИНПРО и консолидации консультационных услуг ИНПРО для консультирования заинтересованных государств-членов в этой связи, и рекомендует проводить эти мероприятия на всех официальных языках Организации Объединенных Наций в целях содействия эффективной передаче знаний, исходя из конкретных условий;
13. призывает Секретариат активизировать усилия по дистанционному обучению/подготовке кадров по вопросам разработки и оценки инновационных ядерных технологий, ориентированные на квалифицированных специалистов и студентов, и продолжать разрабатывать соответствующие инструменты в поддержку эффективного и экономичного оказания услуг государствам-членам и с удовлетворением отмечает недавно разработанные Агентством модули электронного обучения по концепциям усовершенствованных реакторов и тренажеры для отработки отдельных задач, касающиеся энергетических систем на основе ядерных и возобновляемых источников;
14. рекомендует заинтересованным государствам-членам изучить, в полном соответствии со своими национальными приоритетами, стратегии, законы и постановления, касающиеся неэлектрических применений ядерной энергии, и призывает Секретариат активизировать свои усилия по информированию о преимуществах неэлектрических применений ядерной энергии, в том числе в рамках международного сотрудничества;
15. рекомендует Секретариату и заинтересованным государствам-членам завершить пересмотр методологии ИНПРО и опубликовать ее обзор;
16. рекомендует Секретариату продолжать, в рамках деятельности по инновационным ядерным технологиям и лежащим в их основе достижениям науки и техники, обмен знаниями и опытом в области инновационных, устойчивых в глобальном масштабе ядерно-энергетических систем и принимает к сведению ПКИ «Совершенствование теплогидравлических моделей и средств прогнозирования для проектирования прототипов сверхкритических водоохлаждаемых реакторов»;
17. приветствует прогресс, достигнутый рядом государств-членов в разработке и внедрении технологий реакторов на быстрых нейтронах, признавая их потенциал в части повышения эффективности использования ядерного топлива и сокращения радиоактивных отходов, и рекомендует Секретариату продолжать оказывать заинтересованным государствам-членам помощь и содействовать обмену знаниями в этой области, в том числе путем организации международных конференций по реакторам на быстрых нейтронах и соответствующим топливным циклам;
18. отмечает роль исследовательских реакторов в содействии развитию инновационных ядерно-энергетических систем и предлагает заинтересованным государствам-членам предоставлять доступ к эксплуатируемым и сооружаемым в настоящее время уникальным исследовательским реакторам и установкам в целях развития инновационных ядерных технологий;
19. призывает Секретариат и государства-члены, имеющие такую возможность, исследовать новые реакторные технологии и технологии топливного цикла, обеспечивающие повышенную эффективность использования природных ресурсов и устойчивость к распространению, в том числе технологии для регенерации

отработавшего топлива и его использования в усовершенствованных реакторах под соответствующим контролем, а также для долгосрочной утилизации оставшихся отходов с учетом экономических и связанных с ядерной и физической безопасностью факторов;

20. рекомендует, чтобы Секретариат в консультации с заинтересованными государствами-членами продолжил изучение инновационных ядерных технологий, включая альтернативные топливные циклы, соответствующие возможности по управлению конечной стадией топливного цикла, инновационные ядерно-энергетические системы и термоядерные энергетические установки, в целях укрепления и развития инфраструктуры, безопасности, физической безопасности, науки, технологий, техники и создания потенциала посредством использования экспериментальных установок и материаловедческих реакторов, чтобы облегчить их лицензирование, сооружение и эксплуатацию;

21. рекомендует Секретариату оказывать поддержку заинтересованным государствам-членам в инициировании или ускорении исследований, разработок, демонстрационных проектов и содействовать внедрению безопасной и устойчивой термоядерной энергетики в соответствии с национальными приоритетами, а также продолжать обмен знаниями и опытом, в том числе в контексте всех соответствующих инициатив МАГАТЭ, в области термоядерной энергии;

22. рекомендует Секретариату продолжить изучение, в том числе с использованием междепартаментского подхода, правовых и институциональных аспектов использования термоядерной энергии и информировать государства-члены о своей работе, связанной с разработкой и внедрением технологий использования термоядерной энергии, а также активизировать деятельность в этой области;

23. с удовлетворением отмечает внебюджетные средства и взносы в натуральной форме, предоставленные Секретариату на деятельность в области развития инновационных ядерных технологий, и рекомендует государствам-членам, имеющим такую возможность, рассмотреть вопрос о том, каким образом они смогут внести дополнительный вклад в работу Секретариата в данной области.

7.

Подходы к поддержке развития инфраструктуры ядерной энергетики

Генеральная конференция,

a) признавая, что развитие, внедрение и обеспечение функционирования надлежащей инфраструктуры в поддержку успешного внедрения ядерной энергетики и ее безопасного, надежного и эффективного использования является вопросом первостепенной важности,

b) отдавая должное Секретариату за его усилия по оказанию содействия в области развития людских ресурсов, которое по-прежнему имеет первостепенное значение для государств-членов, рассматривающих и планирующих внедрение ядерной энергетики с учетом соображений ядерной безопасности, физической безопасности и эффективности,

c) поддерживая веховый подход (изложенный в документе IAEA Nuclear Energy Series No. NG-G-3.1 (Rev. 2)) в качестве основного документа, который

государствам-членам следует использовать при разработке новых ядерно-энергетических программ и введении соответствующих КПП;

d) признавая сохраняющуюся важность миссий Агентства по комплексной оценке ядерной инфраструктуры (ИНИР), обеспечивающих экспертные и независимые оценки, для оказания помощи запрашивающим ее государствам-членам в определении состояния развития их ядерной инфраструктуры и потребностей, с удовлетворением отмечая усилия Агентства по распространению информации об уроках миссий ИНИР и отмечая тот факт, что с 2009 года по просьбе 25 государств-членов было проведено 37 первичных и повторных миссий ИНИР, последней из которых стала миссия ИНИР этапа 2, проведенная в апреле 2024 года в Польше, и что другие страны, изучающие возможность реализации или расширения ядерно-энергетической программы, рассматривают также вопрос о приглашении миссий ИНИР,

e) с удовлетворением отмечая тот факт, что для каждого этапа разработки ядерно-энергетической программы в настоящее время имеются методологии и руководящие принципы оценки, призванные поддержать выполнение заинтересованными государствами-членами самооценки и проведение миссий ИНИР, а также предпринимаются усилия по адаптации методологии оценки ядерной инфраструктуры к ядерно-энергетическим программам, в основе которых лежит использование ММР,

f) отмечая важность координации деятельности, включая оказываемую Агентством государствам-членам комплексную и учитывающую их специфику поддержку для развития ядерной инфраструктуры, в том числе через Группу содействия развитию ядерной энергетики и Группу инфраструктурной координации,

g) отмечая растущее число проектов технического сотрудничества, включая предоставление помощи государствам-членам, планирующим начать или расширить производство электроэнергии на АЭС, в проведении энергетических исследований для оценки будущих энергетических альтернатив, особенно в контексте их определяемых на национальном уровне вкладов (ОНВ), с учетом самых строгих норм безопасности и планирования надлежащих механизмов обеспечения физической ядерной безопасности,

h) признавая, что все большее число государств-членов выражают заинтересованность в изучении возможности создания ядерной энергетики, и что наблюдается растущий интерес к услугам Агентства по поддержке развития ядерной инфраструктуры,

i) признавая важность поощрения эффективного планирования трудовых ресурсов для осуществления и расширения ядерно-энергетических программ во всем мире и растущую потребность в квалифицированных кадрах,

j) принимая к сведению другие международные инициативы, направленные на поддержку развития инфраструктуры,

k) признавая важность эффективных систем менеджмента для новых ядерно-энергетических программ и необходимость способствовать лучшему

пониманию со стороны старшего руководства и выполнению им своей руководящей роли и обязанностей в данной связи,

1) приветствуя завершение работы над методологией оценки реакторных технологий, в которой учитываются уроки, извлеченные в процессе ее применения странами, приступающими к развитию ядерной энергетики, а также технологии усовершенствованных реакторов и неэлектрические применения, признавая растущий интерес к этой методологии в контексте вехового подхода со стороны государств-членов, приступающих к развитию ядерной энергетики или расширяющих свою ядерную программу, и отмечая растущее число просьб государств-членов, приступающих к развитию ядерной энергетики, об обучении использованию этого инструмента,

1. рекомендует Секретариату продолжать свою деятельность по оказанию помощи в области развития ядерной инфраструктуры государствам-членам, начинающим или расширяющим ядерно-энергетические программы;
2. особо отмечает необходимость того, чтобы государства-члены обеспечивали развитие соответствующей правовой и нормативной базы, требуемой для безопасного внедрения ядерной энергетики;
3. призывает государства-члены, заинтересованные в реализации новой или расширении существующей ядерно-энергетической программы или уже приступающие к этому, воспользоваться услугами Агентства в области развития ядерной инфраструктуры и проводить самооценку на основе документа IAEA Nuclear Energy Series No. NG-T-3.2 для выявления пробелов в своих ядерных инфраструктурах, приглашать миссии ИНИР и другие соответствующие миссии по экспертной оценке, в том числе для экспертизы площадки и безопасности проекта, до ввода в эксплуатацию своей первой атомной электростанции, и обнародовать свои отчеты по итогам миссий ИНИР и последующих миссий ИНИР с целью повышения прозрачности и обмена наилучшей практикой;
4. предлагает Секретариату и далее учитывать уроки, извлеченные в рамках миссий ИНИР, и повышать эффективность таких услуг ИНИР посредством периодических обзоров, аналогичных ранее выходившим обзорам деятельности (IAEA TECDOC Series No. 1779 и No. 1947);
5. настоятельно призывает государства-члены разрабатывать и постоянно обновлять планы действий по выполнению рекомендаций и предложений, сформулированных миссиями ИНИР, рекомендует им участвовать в разработке относящихся к их государствам-членам КПП, в целях реализации этих КПП при планировании и интеграции помощи со стороны МАГАТЭ, использовать обзорную информацию о ядерной инфраструктуре страны (ОИЯИС) в качестве инструмента для контроля проделанной работы и подготовки отчетности, и воспользоваться возможностью проведения повторных миссий ИНИР на каждом этапе программы для оценки достигнутого прогресса и определения того, были ли вынесенные рекомендации и предложения успешно выполнены;
6. рекомендует Секретариату подготовиться к проведению миссий ИНИР на всех официальных языках ООН, с тем чтобы вывести обмен информацией в ходе таких миссий на самый высокий уровень и расширить состав групп соответствующих экспертов, особенно в странах, где в качестве рабочего языка используется один из этих языков,

кроме английского, обеспечивая при этом, чтобы использование таких экспертов не создавало конфликта интересов или коммерческих преимуществ;

7. призывает государства-члены использовать квалификационные требования и предлагает Секретариату продолжать обновление библиографии по ядерной инфраструктуре в качестве полезного средства для оказания государствам-членам содействия в планировании технического сотрудничества и другой помощи в рамках развития национальных ядерно-энергетических программ, в частности, в связи с потребностями в обучении в целях создания потенциала;

8. предлагает всем государствам-членам, рассматривающим или планирующим реализацию или расширение ядерно-энергетических программ, в соответствующих случаях предоставлять информацию и/или ресурсы, с тем чтобы дать Агентству возможность применять весь спектр инструментов в поддержку развития ядерной инфраструктуры, а также призывает государства-члены активизировать деятельность как в индивидуальном порядке, так и коллективно, в сфере сотрудничества на добровольной основе по развитию ядерной инфраструктуры;

9. призывает Секретариат по мере возможности содействовать международной координации, в том числе посредством консультаций с государствами-членами, которые предоставляют финансовую поддержку деятельности в области развития ядерной инфраструктуры, для повышения эффективности и сокращения параллелизма и дублирования многосторонней и двусторонней помощи, предоставляемой государствам-членам, при условии недопущения любого конфликта интересов и исключения коммерчески чувствительных областей;

10. призывает Агентство пересмотреть и адаптировать методологии оценки, принимая во внимание работу, которая координируется и проводится в рамках единой Платформы Агентства по ММР и их применениям (Платформа МАГАТЭ по ММР), и деятельность, осуществляемую в рамках Форума регулирующих органов по ММР и Инициативы по гармонизации и стандартизации в ядерной области (ИГСЯО);

11. с удовлетворением отмечает внебюджетные средства, выделенные на деятельность Секретариата по поддержке развития инфраструктуры в государствах-членах, и призывает государства-члены, которые в состоянии сделать это, изучить возможности для дальнейшего содействия работе Секретариата в этой области;

12. призывает Агентство и далее организовывать семинары-практикумы, посвященные системам менеджмента и лидерским функциям и обязанностям старшего руководства в контексте новой ядерно-энергетической программы;

13. с удовлетворением отмечает продолжающуюся разработку поэтапной всеобъемлющей программы по созданию потенциала для стран, приступающих к развитию ядерной энергетики, с использованием ознакомительных модулей электронного обучения, учебных программ в рамках межрегионального ТС и разрабатываемых с учетом конкретных потребностей национальных учебных мероприятий, которые организуются в рамках матричной структуры МАГАТЭ и охватывают все аспекты разработки ядерно-энергетической программы.

8.

Реакторы малой и средней мощности или малые модульные реакторы — разработка и внедрениеГенеральная конференция.

- a) отмечая роль, которую ММР могли бы сыграть в переходе к устойчивым энергетическим системам, и констатируя, что реакторы меньшей мощности могли бы лучше подходить для небольших электросетей многих развивающихся стран и что в развитых странах они могли бы стать — с учетом целей по снижению выбросов парниковых газов — одним из вариантов замены устаревших и стареющих энергоисточников или энергоисточников с высокими уровнями выбросов двуокиси углерода, но признавая, что определение мощности ядерных реакторов является внутренним решением, которое каждое государство-член принимает с учетом собственных потребностей и масштабов электросетей,
- b) отмечая, что ММР могли бы играть в будущем важную роль на соответствующих рынках, где применяется когенерация, благодаря выработке технологического тепла для целей централизованного теплоснабжения, опреснения и производства водорода, а также их потенциал для инновационных интегрированных энергетических систем,
- c) с удовлетворением отмечая работу Платформы МАГАТЭ по ММР для обеспечения общего для всех департаментов подхода и оказания последовательного и комплексного содействия заинтересованным государствам-членам по всем аспектам разработки, сооружения ММР и регулирующего надзора за ними и отмечая разработку среднесрочной стратегии Агентства по ММР, а также прогресс в осуществлении межрегионального проекта технического сотрудничества «Содействие созданию потенциала государств-членов в области малых модульных реакторов и микрореакторов и соответствующих технологий и применений в качестве вклада ядерной энергетики в смягчение последствий изменения климата»,
- d) отмечая работу, проделанную в рамках Инициативы по гармонизации и стандартизации в ядерной области (ИГСЯО), которая направлена на продвижение гармонизации и стандартизации подходов к проектированию, строительству, регулированию и промышленному производству ММР, и отмечая, что в рамках Платформы МАГАТЭ по ММР была создана специальная целевая группа для обеспечения полной внутренней координации и согласованности ИГСЯО со всеми другими видами деятельности Агентства в области ММР,
- e) отмечая, что у Агентства имеется целевой проект по содействию разработке и внедрению ММР, в рамках которого особое внимание уделяется их потенциалу как средству повышения эксплуатационной готовности и безопасности энергоснабжения в странах, расширяющих и начинающих ядерно-энергетические программы, а также в области решения проблем, касающихся экономики, охраны окружающей среды, безопасности и физической безопасности, надежности, устойчивости с точки зрения распространения, регулирования, развития технологий, вывода из эксплуатации и обращения с отходами,

- f) обращая внимание на два продолжающихся проекта «Типовые пользовательские требования и критерии» и «Промышленные кодексы и нормы для ММР», которые направлены на содействие гармонизации и стандартизации на международном уровне,
- g) констатируя, что Секретариат периодически публикует брошюру «Advances in Small Modular Reactor Technology Developments» («Достижения в области разработки технологий малых модульных реакторов»), которая представляет собой международный справочный документ, посвященный ходу разработки и внедрения ММР, а также различные документы ТЕСДОС и доклады из серии изданий по ядерной энергии, посвященные ММР, включая документ ТЕСДОС, посвященный подходу и подготовке к эксплуатации малых модульных реакторов,
- h) подтверждая, что Секретариат начал новый проект координированных исследований, посвященный проблемам, пробелам и возможностям в области обращения с обработавшим топливом малых модульных реакторов,
- i) отмечая, что Секретариат начал новый проект по рассмотрению подходов к оценке конструкции, технологии и готовности систем малых модульных реакторов, чтобы укрепить дальнейшую подготовку кадров в области оценки технологий ядерных реакторов для внедрения в краткосрочной перспективе на основе публикации серии изданий МАГАТЭ по ядерной энергетике № NR-T-1.10 (Rev. 1),
- j) отмечая проведение в Республике Корея 22-го Форума для диалога в рамках ИНПРО, посвященного успешной разработке и устойчивому внедрению малых модульных реакторов,
- k) с интересом ожидая подготовки дополнительных докладов Форумом регулирующих органов по ММР,
- l) признавая роль, которую инновационные технологии могут играть в разработке ММР, отмечая осуществляемую инициативу ИНПРО по реализации совместного проекта «Ситуационное исследование ИНПРО по сооружению малого модульного ядерного реактора с заводской загрузкой топлива» и отмечая начало проведения новой ОЯЭС с использованием методологии ИНПРО в сотрудничестве с Китаем,
- m) отмечая, что в настоящее время реализуются проекты строительства и внедрения ММР,
1. предлагает Секретариату продолжать свои усилия по содействию поддержке государств-членов последовательным и скоординированным образом, в том числе с помощью инструментов и мероприятий, разработанных на основе Платформы МАГАТЭ по ММР, и призывает государства-члены использовать эти инструменты, а также инструменты и услуги ИНПРО для оценки устойчивости внедрения ММР;
 2. предлагает Секретариату обеспечить координацию между Платформой МАГАТЭ по ММР и ОЯЭС и отчитаться в этом отношении перед государствами-членами;
 3. предлагает Секретариату доложить государствам-членам о своей концепции стратегии, программных целях и ожидаемых результатах деятельности ИГСЯО после 2024 года на пленарном заседании ИГСЯО, которое состоится 21 октября 2024 года в Вене, Австрия;

4. призывает Секретариат принять во внимание имеющиеся у государств-членов экспертные знания по вопросам, связанным с ММР, рассмотреть вопрос о том, как наилучшим образом привлечь государства-члены к участию во всех соответствующих инициативах в этой области, и принять к сведению соответствующие инициативы других международных организаций;
5. призывает Секретариат продолжать принимать надлежащие меры по оказанию помощи участвующим в процессе подготовки демонстрационных проектов государствам-членам, особенно только приступающим к развитию ядерной энергетики, и поддерживать разработку безопасных, надежных, экономически перспективных ММР, устойчивых с точки зрения распространения и включенных в комплексные стратегии по выводу из эксплуатации и обращению с радиоактивными отходами и отработавшим топливом;
6. призывает Секретариат и дальше содействовать эффективному международному обмену информацией о ММР путем организации в надлежащих случаях технических совещаний и семинаров-практикумов, а также готовить соответствующие доклады о положении дел и технические доклады;
7. предлагает Секретариату и государствам-членам, которые в состоянии предложить ММР, содействовать международному сотрудничеству при проведении исследований социально-экономических последствий внедрения ММР в странах, приступающих к развитию ядерной энергетики, их возможной интеграции с возобновляемыми источниками энергии и их неэлектрических применений;
8. призывает Секретариат продолжить консультации и взаимодействие с заинтересованными государствами-членами, компетентными организациями системы Организации Объединенных Наций, финансовыми учреждениями, региональными органами по вопросам развития и другими соответствующими организациями в отношении рекомендаций, касающихся разработки и сооружения ММР;
9. призывает Секретариат продолжить работу над определением показателей эксплуатационной безопасности, эксплуатационной готовности, ремонтпригодности и технологичности, чтобы оказывать странам помощь в оценке передовых технологий ММР, и над разработкой руководящих материалов по внедрению технологий ММР;
10. призывает Секретариат по-прежнему предоставлять руководящие материалы по технологическому развитию и внедрению, безопасности, физической ядерной безопасности, экономическим аспектам, лицензированию и вопросам рассмотрения регулирующими органами ММР различных конструкций, а также содействовать взаимодействию между заинтересованными государствами-членами, занимающимися лицензированием и сооружением ММР;
11. с интересом ожидает проведение Международной конференции МАГАТЭ по малым модульным реакторам и их применениям, которая состоится 21–25 октября 2024 года в Вене, Австрия, и предлагает Секретариату информировать государства-члены о ходе ее организации;
12. призывает Секретариат продолжать разрабатывать типовые пользовательские требования и критерии, осуществлять обмен информацией о кодексах и нормах, проводить эксперименты и проверку компьютерных кодов моделирования для ММР, ускоряя внедрение ядерной инфраструктуры для ММР в рамках рабочих направлений

ИГСЯО в сотрудничестве с государствами-членами и соответствующими заинтересованными сторонами;

13. предлагает Генеральному директору обеспечить надлежащее финансирование из внебюджетных источников для поддержки деятельности в рамках Платформы МАГАТЭ по ММР и содействия осуществлению мероприятий Агентства по обмену информацией об опыте и уроках разработки и внедрения ММР;

14. предлагает Генеральному директору продолжать представлять доклады:

- i. о деятельности, координируемой и осуществляемой Платформой МАГАТЭ по ММР,
- ii. о ходе работы в рамках ОЯЭС,
- iii. о прогрессе, достигнутом в исследованиях, разработках, демонстрации и сооружении ММР в заинтересованных государствах-членах, которые намерены приступить к их внедрению.

9.

Осуществление и представление доклада

Генеральная конференция

1. предлагает, чтобы деятельность Секретариата, о которой идет речь в настоящей резолюции, осуществлялась при условии наличия ресурсов на приоритетной основе;
2. предлагает Генеральному директору доложить о ходе осуществления настоящей резолюции Совету управляющих по мере необходимости и Генеральной конференции на ее шестьдесят девятой (2025 года) сессии.

С.

Управление ядерными знаниями

Генеральная конференция.

- a) ссылаясь на свои предыдущие резолюции об управлении ядерными знаниями (УЯЗ),
- b) отмечая важность установления и укрепления процессов руководства для улучшения управления знаниями в рамках организаций и наличия систем для оценки успеха программ по управлению знаниями,
- c) подчеркивая все более значимую роль Агентства в информировании и обеспечении надлежащей практики в области безопасного и эффективного использования ядерных технологий в мирных целях, включая информацию и знания для широкой общественности,
- d) признавая, что сохранение и укрепление ядерных знаний и обеспечение пополнения и устойчивого наличия квалифицированных людских ресурсов жизненно важны для дальнейшего безопасного, экономичного и надежного использования всех ядерных технологий в мирных целях,

- e) признавая, что УЯЗ и развитие людских ресурсов (РЛР) связаны с обучением и подготовкой кадров в целях планирования преемственности, а также с сохранением или расширением имеющихся знаний в области ядерной науки и технологий,
- f) сознавая ценность разнообразия и инклюзивности в плане содействия инновациям и повышению показателей работы в ядерной отрасли и в связи с этим необходимость способствовать увеличению числа женщин-специалистов в ядерной области и с удовлетворением отмечая переименование библиотеки МАГАТЭ в Библиотеку им. Лизе Майтнер с целью придать особое значение новаторским исследованиям Лизе Майтнер и ее научному наследию,
- g) отмечая важную роль, которую Агентство играет в оказании помощи государствам-членам в формировании, сохранении и укреплении, а также эффективном осуществлении программ по УЯЗ и РЛР на национальном и организационном уровнях,
- h) признавая важность управления знаниями и РЛР во всех областях деятельности и программах Секретариата, а также межсекторальный, междисциплинарный и междепартаментский характер многих вопросов управления знаниями и инициатив в области РЛР,
- i) подтверждая важность надлежащих ядерных знаний для понимания и применения принципов безопасности при проектировании, сооружении, лицензировании, эксплуатации, продлении срока службы, закрытии и выводе из эксплуатации ядерных установок,
- j) признавая важность снижения рисков утраты знаний для эксплуатируемых установок и соответствующих организаций,
- k) учитывая выгоды использования подходов на основе УЯЗ для обеспечения долгосрочной, безопасной и надежной эксплуатации ядерных установок, захоронения радиоактивных отходов, проектов по выводу из эксплуатации, проектов по восстановлению окружающей среды, а также необходимость улучшить извлечение уроков из инцидентов и событий,
- l) отмечая повышенный интерес государств-членов к разработке и использованию современных информационных моделей станции и руководящих принципов, обеспечивающих УЯЗ, включая знания о конструкции, на протяжении всего жизненного цикла установок и проектов,
- m) подтверждая полезность сотрудничества в целях разработки и принятия комплексных подходов к национальному и региональному стратегическому планированию для укрепления и обеспечения устойчивости университетских программ обучения в ядерной области,
- n) признавая выгоды сотрудничества между Агентством, университетами, промышленностью, национальными лабораториями, сетями ядерного образования и государственными институтами, а также роль международных и национальных сетей развития людских ресурсов и накопления знаний в этом сотрудничестве,
- o) признавая полезную роль международной координации и сотрудничества в облегчении обмена информацией и опытом и в осуществлении мер по содействию

решению общих проблем, а также в использовании возможностей, имеющих отношение к обучению, подготовке кадров, сохранению и укреплению ядерных знаний,

р) отмечая участие Агентства в совместном начинании АЯЭ/ОЭСР в сфере образования, навыков и технологий в ядерной области (НЕСТ), которое ставит целью формирование следующего поколения ученых-ядерщиков и специалистов-технологов и создание сетей и распространение информации среди будущих работников в расчете на достижение конкретных исследовательских целей, а также ценность сотрудничества между Агентством и АЯЭ/ОЭСР в этой связи,

q) отмечая успех 17 сессий школ управления в области ядерной энергии (УЯЭ) и УЯЗ, организованных с сентября 2022 года по август 2024 года, а также всех сессий школ УЯЭ и УЯЗ, которые проходят в государствах-членах и ежегодно в Международном центре теоретической физики (МЦТФ) в Триесте, и отмечая в этой связи значительную ценность непрерывного сотрудничества МАГАТЭ с МЦТФ и учреждениями государств-членов,

г) отмечая далее стабильные результаты работы региональных, национальных и международных сессий Школы УЯЭ, которые проводятся с сентября 2010 года, и самых недавних сессий Школы УЯЭ, которые в 2023 году были организованы в Китае, Польше, России, США, Южной Африке, Японии и в МЦТФ, а в 2024 году — в России, США и Японии, и с удовлетворением отмечаю неослабевающий интерес других государств-членов к проведению у себя сессий Школы УЯЭ,

s) приветствуя организацию 1–5 июля 2024 года в Вене, Австрия, международной конференции «Управление ядерными знаниями и развитие людских ресурсов»,

1. выражает признательность Генеральному директору и Секретариату за их значительные междепартаментские усилия в решении вопросов сохранения и укрепления ядерных знаний во исполнение соответствующих резолюций Генеральной конференции;

2. выражает признательность Секретариату за оказание государствам-членам содействия в применении всеобъемлющей методологии и руководящих материалов по управлению ядерными знаниями и развитию человеческого капитала, предлагает Агентству продолжать оказывать государствам-членам содействие в этой области и приобретать, актуализировать и сохранять знания и институциональную память и с удовлетворением отмечает в этой связи организуемые МАГАТЭ миссии по содействию управлению знаниями (КМАВ);

3. выражает далее признательность Секретариату за содействие УЯЗ и решение задач в области РЛР — важнейших компонентов интегрированной системы менеджмента, в том числе в рамках технической рабочей группы по управлению людскими ресурсами и знаниями в области ядерной энергии;

4. призывает Генерального директора и Секретариат и далее активизировать их нынешние и планируемые усилия в этой области на основе целостного, междепартаментского подхода, консультируясь при этом с государствами-членами и другими соответствующими международными организациями и привлекая их к участию, и еще более повышать уровень информированности об усилиях по управлению ядерными знаниями;

5. предлагает Секретариату оказывать государствам-членам по их запросу помощь в усилиях по обеспечению устойчивости обучения и подготовки кадров в ядерной области по всем направлениям мирного использования ядерной энергии, включая его регулирование, в частности за счет использования и поддержки деятельности региональных сетей в Азии (АНЕНТ), Латинской Америке (ЛАНЕНТ) и Африке (АФРА-НЕСТ), Восточной Европе и Центральной Азии (СТАР-НЕТ), а также соответствующих образовательных сетей в Европе (ЕНЕН), Канаде (УНЕНЕ) и Соединенном Королевстве (НТЕК);
6. отмечает, в частности, потребности развивающихся стран или стран, рассматривающих возможность реализации мирной ядерно-энергетической программы или приступающих к ее осуществлению, и в этой связи призывает государства-члены, которые в состоянии сделать это, принимать участие в сетевом взаимодействии и поддерживать его, а также подчеркивает важность программы технического сотрудничества в этом контексте;
7. предлагает Секретариату в консультации с государствами-членами продолжать разработку и распространение руководящих материалов и методологий по планированию, составлению, осуществлению и оценке ядерно-энергетических программ, в том числе программ по обеспечению устойчивости УЯЗ;
8. отмечает с признательностью публикацию «Managing Human Resources in the Field of Nuclear Energy» («Управление людскими ресурсами в области ядерной энергии») (Серия изданий МАГАТЭ по ядерной энергии № NG-G-2.1 (Rev.1)) и призывает Секретариат продолжать усилия по предоставлению руководящих указаний по созданию кадрового потенциала;
9. принимает к сведению продолжающиеся усилия Секретариата по разработке и публикации глоссария по ядерной энергии и согласованию использования терминов и определений в своих публикациях всеми подразделениями Агентства в тесной консультации с государствами-членами, с конечной целью разработки и публикации глоссария по ядерной науке, технологиям и применениям;
10. предлагает Секретариату продолжить предоставление государствам-членам учебных программ школ УЯЭ и УЯЗ в МЦТФ в Триесте при помощи региональных школ УЯЭ и УЯЗ;
11. предлагает Секретариату изучить широкий спектр программ обучения и подготовки кадров, разработанных Департаментом ядерной энергии и, по мере целесообразности, другими департаментами Секретариата, чтобы определить наиболее экономически эффективную и стабильную комбинацию мероприятий в целях максимального повышения результативности предложений Агентства и сведения к минимуму их ненужного дублирования;
12. предлагает Секретариату и далее разрабатывать и использовать материалы электронного обучения, соответствующий контент и технологии, чтобы с использованием современных, действенных и эффективных средств расширить доступ к ядерным знаниям, включая сотрудничество с организациями государств-членов и дальнейшее развитие и эффективное использование разработанных МАГАТЭ платформ CLP4NET и CONNECT в качестве хранилищ информации для электронного обучения;

13. призывает Секретариат содействовать использованию современных технологий управления знаниями, в том числе технологий, которые связаны с применением современных информационных моделей станции и руководящих принципов, обеспечивающих управление ядерными знаниями, включая знания о конструкции, на протяжении всего жизненного цикла установок и проектов, и оказывать заинтересованным государствам-членам помощь в их дальнейшей разработке, а также способствовать их сотрудничеству на основе обмена информацией о положительной практике и извлеченных уроках;
14. предлагает Секретариату и далее расширять и предоставлять в распоряжение государств-членов ядерные данные, информацию и ресурсы знаний о мирном использовании ядерной энергии, в том числе через Международную систему ядерной информации (ИНИС) и другие ценные базы данных, а также через Библиотеку МАГАТЭ им. Лизе Майтнер и Международную сеть ядерных библиотек (МСЯБ);
15. предлагает Секретариату помогать заинтересованным государствам-членам в создании потенциала для получения данных о ядерных реакциях и структуре ядра в интересах ядерной науки и технологии;
16. призывает Секретариат и далее уделять внимание, в частности, деятельности по оказанию заинтересованным государствам-членам помощи в оценке их потребностей в людских ресурсах и в определении путей удовлетворения этих потребностей, в том числе поощряя разработку новых консультационных услуг, руководящих материалов и средств и возможностей обмена практическим опытом;
17. предлагает Секретариату в консультации с государствами-членами продолжить разработку и распространение руководящих материалов и методологий по планированию, составлению, осуществлению и оценке программ и практики УЯЗ и РЛР в организациях, эксплуатирующих атомные электростанции, регулирующих органах и исследовательских учреждениях;
18. поддерживает продолжение программы Агентства по проведению сессий школ УЯЭ и УЯЗ и предлагает Секретариату продолжать вести комплексную разработку мероприятий, инструментов и услуг в области управления знаниями и развития людских ресурсов, уделяя особое внимание созданию потенциала;
19. предлагает Секретариату содействовать обеспечению гендерного равенства и расширению прав и возможностей женщин, учитывая ЦУР 5, сформулированную в резолюции Генеральной Ассамблеи ООН (A/RES/70/1), управлению знаниями и многообразию в контексте деятельности УЯЗ и призывает государства-члены наладить инклюзивное кадровое обеспечение своей ядерной отрасли, в том числе с равным доступом к обучению и подготовке кадров в области УЯЗ;
20. предлагает Секретариату обеспечить эффективную координацию между основными программами Агентства, учитывая междисциплинарный, междепартаментский характер вопросов и деятельности в области управления знаниями;
21. призывает Секретариат и далее содействовать, посредством консультационных услуг по ядерному образованию, созданию в развивающихся странах эффективных сетей по развитию людских ресурсов и управлению знаниями (ЛР/УЗ), по возможности в сотрудничестве с другими организациями системы Организации Объединенных Наций и при поддержке уже существующих таких сетей в развитых странах;

22. предлагает Генеральному директору в процессе подготовки и осуществления программы Агентства учитывать неизменно высокий уровень интереса государств-членов к целому комплексу вопросов, связанных с УЯЗ;

23. предлагает Генеральному директору доложить о ходе осуществления настоящей резолюции Совету управляющих и Генеральной конференции на ее семидесятой (2026 года) сессии в рамках соответствующего пункта повестки дня.

20 сентября 2024 года
Пункт 16 повестки дня
GC(68)/OR.11, пункт 18

GC(68)/RES/12

Повышение действенности и эффективности гарантий Агентства

Генеральная конференция,

- a) ссылаясь на резолюцию GC(67)/RES/11,
- b) будучи убеждена, что гарантии Агентства являются основной составляющей ядерного нераспространения, способствуют достижению большего доверия между государствами, в частности, путем обеспечения уверенности в том, что государства соблюдают свои обязательства, вытекающие из соответствующих соглашений о гарантиях, содействуют укреплению их коллективной безопасности и помогают созданию благоприятных условий для ядерного сотрудничества,
- c) учитывая важнейшую и независимую роль Агентства в применении гарантий согласно соответствующим статьям его Устава, Договору о нераспространении ядерного оружия (ДНЯО), договорам о создании зон, свободных от ядерного оружия, и двусторонним и многосторонним соглашениям о гарантиях с Агентством,
- d) отмечая, что действия, которые подрывают полномочия Агентства, предусмотренные в его Уставе, являются недопустимыми,
- e) учитывая также зоны, свободные от ядерного оружия, и положительную роль, которую создание таких зон, решение о чем добровольно принимается государствами соответствующего региона и согласно Руководящим принципам 1999 года Комиссии Организации Объединенных Наций по разоружению, может сыграть в содействии применению гарантий Агентства в этих регионах,
- f) отмечая, что на Конференции 2010 года государств — участников Договора о нераспространении ядерного оружия по рассмотрению действия Договора удалось добиться существенных итоговых результатов в виде принятого на основе консенсуса Заключительного документа, который включает выводы и рекомендации в отношении последующих мер, применимых к гарантиям Агентства,
- g) принимая к сведению Заявление Агентства в связи с осуществлением гарантий за 2023 год,
- h) признавая, что Агентство профессиональным и беспристрастным образом прилагает и должно продолжать прилагать все усилия для обеспечения

действенности, недискриминации и эффективности при применении гарантий, что должно осуществляться согласно соответствующим соглашениям о гарантиях,

i) выражая глубокую обеспокоенность по поводу того, что нападения или угрозы нападения на предназначенные для мирных целей ядерные установки или вблизи них могут помешать Агентству осуществлять деятельность по гарантиям согласно соответствующим соглашениям о гарантиях,

j) напоминая о первостепенном значении соглашений о всеобъемлющих гарантиях для осуществления обязательств по ДНЯО в соответствии с его статьей III,

k) отмечая, что осуществление соглашений о всеобъемлющих гарантиях должно планироваться таким образом, чтобы оно предусматривало проверку Агентством достоверности и полноты заявлений государства,

l) подчеркивая значение утвержденного Советом управляющих Типового дополнительного протокола, который имеет своей целью повышение действенности и эффективности гарантий Агентства,

m) отмечая, что соглашения о гарантиях необходимы для обеспечения Агентством уверенности в отношении ядерной деятельности того или иного государства и что дополнительные протоколы являются очень важными инструментами повышения способности Агентства формулировать заключения о применении гарантий относительно отсутствия незаявленных ядерных материалов и деятельности,

n) подчеркивая важность осуществления Агентством в полном объеме своего мандата и своих полномочий согласно Уставу по обеспечению уверенности в непереклещении заявленного ядерного материала и отсутствии незаявленного ядерного материала и деятельности согласно соответствующим соглашениям о гарантиях и, когда это применимо, дополнительным протоколам,

o) с удовлетворением отмечая принятое в сентябре 2005 года решение Совета о том, что протоколы о малых количествах (ПМК) должны оставаться частью гарантий Агентства при условии внесения изменений в типовой текст и изменений в критерии в отношении ПМК, упомянутых в пункте 2 документа GC(50)/2,

p) отмечая, что следует поддерживать и осуществлять принятые Советом управляющих решения, направленные на дальнейшее повышение действенности и эффективности гарантий Агентства, и что следует расширять возможности Агентства обнаруживать незаявленный ядерный материал и деятельность в контексте его уставных обязанностей и в соответствии с соглашениями о гарантиях,

q) отмечая, что при утверждении соглашений о гарантиях и дополнительных протоколов Совет управляющих уполномочивает Генерального директора осуществлять гарантии согласно условиям соответствующих соглашений о гарантиях или дополнительных протоколов,

r) с удовлетворением отмечая работу, которую Агентство проводило в целях проверки ядерного материала из демонтированного ядерного оружия,

- s) ссылаясь на Устав МАГАТЭ и, в частности, на статью III.B.1, в которой говорится, что при выполнении своих функций Агентство проводит свою деятельность в соответствии с целями и принципами Организации Объединенных Наций, направленными на укрепление мира и поощрение международного сотрудничества, и в согласии с проводимой Организацией Объединенных Наций политикой содействия установлению обусловленного гарантиями разоружения во всем мире и в согласии с любыми международными соглашениями, заключенными в соответствии с такой политикой,
- t) напоминая, что Конференция 2010 года по рассмотрению действия ДНЯО в действии 30 призвала шире применять гарантии к мирным ядерным установкам в государствах, обладающих ядерным оружием, на основе соответствующих соглашений о добровольной постановке под гарантии, используя как можно более экономичные и практичные пути с учетом ресурсов, которыми располагает МАГАТЭ, и подчеркнула, что всеобъемлющие гарантии и дополнительные протоколы должны применяться на всеобщей основе, как только будет достигнута цель полной ликвидации ядерного оружия,
- u) признавая, что осуществление гарантий Агентства постоянно подвергается анализу и оценке Агентством,
- v) признавая, что действенное и эффективное осуществление гарантий требует совместных усилий Агентства и государств и что Секретариат будет и в дальнейшем вести открытый и активный диалог и обсуждения по вопросам гарантий с государствами в целях поддержания и усиления прозрачности и укрепления доверия в деле осуществления гарантий,
- w) отмечая, что дополнительный документ к докладу о формировании концепции и развитии применения гарантий на уровне государства (GOV/2014/41) с исправлениями к нему является базовым ориентиром и частью продолжающегося процесса консультаций,
- x) подчеркивая, что гарантии должны и в дальнейшем носить недискриминационный характер и что при решении вопроса об осуществлении гарантий должны применяться только объективные факторы, а политические и иные посторонние соображения учитываться не должны,
- y) подчеркивая различие между правовыми обязательствами государств и добровольными мерами по содействию осуществлению гарантий и совершенствованию процесса осуществления, а также по укреплению доверия с учетом обязательства государств сотрудничать с Агентством в содействии выполнению соглашений о гарантиях,
- z) отмечая, что двусторонние и региональные соглашения об осуществлении гарантий с участием Агентства играют важную роль в дальнейшем содействии достижению прозрачности и взаимного доверия между государствами, а также обеспечивают уверенность в отношении ядерного нераспространения,
- aa) подчеркивая, что укрепление гарантий Агентства не должно приводить к какому-либо сокращению ресурсов, имеющихся для технической помощи и сотрудничества, и что оно должно согласовываться с функцией Агентства

способствовать и содействовать развитию и практическому применению атомной энергии в мирных целях и с соответствующей передачей технологий,

bb) подчеркивая важность всестороннего сохранения и соблюдения принципа конфиденциальности всей информации, связанной с осуществлением гарантий, в соответствии с Уставом Агентства и соглашениями о гарантиях и подчеркивая важность продолжения информирования Секретариатом государств об этом принципе,

согласно соответствующим обязательствам государств-членов в области гарантий и в целях реализации дальнейших усилий, направленных на повышение действенности и эффективности гарантий Агентства:

1. призывает все государства-члены оказывать Агентству всестороннее и постоянное содействие, чтобы обеспечить возможность выполнения Агентством его обязанностей в области гарантий;
2. подчеркивает, что для предотвращения использования ядерного материала в запрещенных целях в нарушение соглашений о гарантиях необходимы действенные гарантии, и особо отмечает жизненно важное значение действенных и эффективных гарантий для содействия сотрудничеству в области мирного использования ядерной энергии;
3. настоятельно призывает государства-члены воздерживаться от нападений или угроз нападения на предназначенные для мирных целей ядерные установки или вблизи них, чтобы обеспечить возможность осуществления Агентством деятельности по гарантиям согласно соответствующим соглашениям о гарантиях;
4. подчеркивает обязательство государств сотрудничать с Агентством в целях содействия осуществлению соглашений о гарантиях;
5. подчеркивает важность полного соблюдения государствами их обязательств по гарантиям;
6. признает важность того, чтобы Агентство продолжало осуществлять гарантии в соответствии с правами и обязательствами по соответствующим соглашениям о гарантиях между государствами и Агентством;
7. сожалеет о том, что не все государства — участники ДНЯО, которые обязаны это сделать, заключили с Агентством соглашения о всеобъемлющих гарантиях;
8. принимая во внимание важность обеспечения повсеместного применения гарантий Агентства, настоятельно призывает все государства, которые еще не ввели в действие соглашения о всеобъемлющих гарантиях, сделать это как можно скорее;
9. призывает Агентство в полном объеме осуществлять свои полномочия в соответствии с Уставом в целях реализации соглашений о гарантиях, делая независимые объективные выводы с использованием только беспристрастных и технически обоснованных методов оценки и тщательно проверенной и подтвержденной информации, в том числе другой информации, которая должна оцениваться на предмет точности, достоверности и актуальности с точки зрения гарантий, как об этом говорится в документе GOV/2014/41;

10. подчеркивает важность принятия решений по всем случаям несоблюдения обязательств по гарантиям в полном соответствии с Уставом и правовыми обязательствами государств и призывает все государства сотрудничать в этом отношении;
11. принимая во внимание неоднократные призывы и информационно-разъяснительную работу Генерального директора и государств, призывает все государства с первоначальными ПМК аннулировать или изменить свои соответствующие ПМК в кратчайшие сроки, в которые это можно сделать согласно их правовым и конституционным требованиям, чтобы государства, располагающие ограниченным количеством ядерного материала, могли надлежащим образом укрепить свою практику осуществления гарантий, тем самым усиливая способность Агентства продолжать делать заключения об осуществлении гарантий в отношении таких государств, и предлагает Секретариату продолжать помогать государствам, имеющим ПМК, в рамках имеющихся ресурсов в создании и обеспечении функционирования их государственных систем учета и контроля ядерного материала (ГСУК);
12. с удовлетворением отмечает тот факт, что по состоянию на 16 сентября 2024 года ПМК в соответствии с измененным текстом, утвержденным Советом управляющих, приняло 81 государство;
13. с удовлетворением отмечает тот факт, что по состоянию на 16 сентября 2024 года дополнительные протоколы подписали 156 государств и других сторон соглашений о гарантиях и что дополнительные протоколы действуют в 143 таких государствах и других сторонах;
14. принимая во внимание, что заключение дополнительного протокола является суверенным решением любого государства, но после того как дополнительный протокол вступает в силу, он является юридическим обязательством, призывает все государства, которые еще не сделали этого, как можно скорее заключить и ввести в действие дополнительные протоколы и осуществлять их на временной основе до их вступления в силу в соответствии со своим национальным законодательством;
15. отмечает, что в отношении государств, в которых действуют или иным образом применяются как соглашения о всеобъемлющих гарантиях, так и дополнительные протоколы, гарантии Агентства могут обеспечивать более высокую степень уверенности как в непереклещении ядерного материала, поставленного под гарантии, так и в отсутствии незаявленного ядерного материала и деятельности в государстве в целом;
16. отмечает, что в случае государства, в котором действует соглашение о всеобъемлющих гарантиях в сочетании с дополнительным протоколом, эти меры представляют собой более строгий стандарт проверки для такого государства;
17. рекомендует, чтобы Агентство и в дальнейшем оказывало содействие и помощь соответствующим государствам-членам по их просьбе в заключении и введении в действие соглашений о всеобъемлющих гарантиях и дополнительных протоколов и измененных ПМК;
18. отмечает достойные одобрения усилия, предпринимаемые некоторыми государствами-членами и Секретариатом Агентства, по осуществлению элементов плана действий, изложенных в резолюции GC(44)/RES/19 и в обновленном плане действий Агентства (сентябрь 2024 года), призывает их надлежащим образом и при условии

наличия ресурсов продолжать предпринимать эти усилия и анализировать достигнутый в этом отношении прогресс и рекомендует, чтобы другие государства-члены рассмотрели вопрос об осуществлении в надлежащих случаях элементов этого плана действий в целях содействия вступлению в силу соглашений о всеобъемлющих гарантиях и дополнительных протоколов и изменению действующих ПМК;

19. подтверждает, что Генеральный директор использует Типовой дополнительный протокол в качестве стандарта для дополнительных протоколов, которые должны заключать государства и другие стороны соглашений о всеобъемлющих гарантиях с Агентством и которые должны содержать все меры, предусмотренные в Типовом дополнительном протоколе;

20. предлагает государствам, обладающим ядерным оружием, проводить анализ сферы применения своих дополнительных протоколов;

21. отмечает, что в соответствии со своим Уставом Агентство должно находиться в постоянной готовности оказывать содействие в решении задач проверки, вытекающих из соглашений по ядерному разоружению или контролю над вооружениями, которые ему могут быть поручены государствами — участниками таких соглашений;

22. отмечает, что Секретариат смог сделать расширенное заключение за 2023 год о том, что весь ядерный материал по-прежнему используется в мирной деятельности, о непрерывности заявленного ядерного материала с мирной ядерной деятельности и об отсутствии признаков незаявленного ядерного материала и деятельности в отношении 74 государств, в которых действуют как соглашение о всеобъемлющих гарантиях, так и дополнительный протокол;

23. призывает Агентство продолжать осуществление интегрированных гарантий в государствах, в которых действуют как соглашение о всеобъемлющих гарантиях, так и дополнительный протокол и в отношении которых Секретариат сделал расширенное заключение о том, что весь ядерный материал по-прежнему используется в мирной деятельности;

24. с удовлетворением отмечает разъяснения и дополнительную информацию, представленную Генеральным директором после интенсивного процесса консультаций, которые велись на протяжении предшествующего года, в дополнительном документе к докладу о формировании концепции и развитии применения гарантий на уровне государства (GOV/2014/41 с исправлениями), который был принят к сведению Советом управляющих в сентябре 2014 года;

25. с удовлетворением отмечает важные заверения, содержащиеся в документе GOV/2014/41 и исправлениях к нему, а также в заявлениях Генерального директора и Секретариата, принятых к сведению Советом управляющих на его сентябрьской 2014 года сессии, в том числе, в частности, следующие:

- концепция применения гарантий на уровне государства (КУГ) не ведет и не приведет к возникновению каких-либо дополнительных прав или обязательств как для государств, так и для Агентства и не предполагает каких-либо изменений в толковании существующих прав и обязательств;
- КУГ применима ко всем государствам, но строго в рамках соглашения(й) о гарантиях каждого отдельного государства;

- КУГ не заменяет собой дополнительный протокол и не предназначена для использования в качестве средства для получения Агентством от государства, не имеющего дополнительного протокола, информации и доступа, которые предусматриваются в дополнительном протоколе;
 - для разработки и реализации подходов к применению гарантий на уровне государства требуются тесные консультации с государственным и/или региональным компетентным органом, в частности по вопросам осуществления мер гарантий на местах;
 - информация, имеющая отношение к гарантиям, используется только для цели осуществления гарантий во исполнение соглашения о гарантиях с конкретным государством, а не для целей, выходящих за его рамки;
26. отмечает намерение Секретариата по-прежнему сосредоточивать свои усилия по проверке на чувствительных стадиях ядерного топливного цикла;
27. отмечает, что в ходе разработки и осуществления подходов по применению гарантий на уровне государства потребуются тесные консультации и взаимодействие с государственным и/или региональным компетентным органом и согласие соответствующего государства относительно практических механизмов эффективного осуществления всех мер гарантий, предназначенных для использования на местах, если таких механизмов еще не имеется;
28. отмечает, что на основе документа GOV/2014/41 с исправлениями Секретариат будет продолжать информировать Совет управляющих о ходе развития и осуществления гарантий в контексте КУГ и предлагает Генеральному директору доложить Совету о ходе развития и осуществления гарантий в контексте КУГ, в том числе, среди прочего, в годовом докладе об осуществлении гарантий;
29. с удовлетворением отмечает открытый диалог, который ведет Секретариат с государствами по вопросам гарантий, и его намерение поддерживать более широкий диалог и периодически выпускать обновленные доклады по мере приобретения дополнительного опыта;
30. отмечает заявление Генерального директора о том, что в ближайшем будущем Агентство сосредоточит внимание на обновлении существующих подходов к применению гарантий на уровне государства в отношении государств, в которых осуществляются интегрированные гарантии, и что постепенно будут разрабатываться и осуществляться подходы к применению гарантий на уровне государства в отношении других государств;
31. отмечает доклад, представленный Генеральным директором в сентябре 2018 года Совету управляющих, об опыте и уроках реализации подходов к применению гарантий на уровне государства в отношении государств с интегрированными гарантиями, предлагает Генеральному директору, принимая во внимание вопросы и проблемы, затронутые некоторыми государствами-членами, всесторонне информировать Совет управляющих посредством выпуска дополнительных своевременных докладов для обсуждения государствами-членами по мере накопления Секретариатом дальнейшего опыта по реализации подходов к применению гарантий на уровне государства, в частности в государствах с интегрированными гарантиями, а также отмечает, что дальнейшая постепенная разработка и реализация подходов к применению гарантий на

уровне государства в отношении других государств потребуют тесного взаимодействия и консультаций и должны осуществляться без ущерба для двусторонних соглашений о гарантиях между государствами и Агентством и для других соглашений о гарантиях с Агентством;

32. призывает Секретариат продолжать использовать подходы к применению гарантий на уровне государства, предпринимая все усилия для обеспечения оптимальной эффективности при экономичном использовании его ресурсов без ущерба для действенности гарантий и в целях оптимизации осуществления гарантий для соответствующих государств;

33. призывает Агентство совершенствовать свой технический потенциал и быть в курсе научных и технологических инноваций, применение которых может быть перспективным для целей гарантий, и продолжать налаживание эффективных партнерских отношений с государствами-членами в этой связи;

34. положительно оценивает усилия, направленные на укрепление гарантий, и в этом контексте отмечает деятельность Секретариата по проверке и анализу предоставляемой государствами-членами информации о ядерных поставках и закупках в соответствии с Уставом и согласно соответствующим соглашениям о гарантиях государств с учетом необходимости обеспечения эффективности и предлагает всем государствам сотрудничать с Агентством в этом отношении;

35. с удовлетворением отмечает продолжающееся сотрудничество между Секретариатом и государственными и региональными системами учета и контроля ядерного материала (ГСУК и РСУК) и призывает их расширять это сотрудничество с учетом сферы их соответствующих обязанностей и компетенции;

36. призывает государства обеспечивать функционирование своих ГСУК или РСУК и по мере необходимости продолжать их укрепление, признавая важную роль, которую ГСУК и РСУК играют в осуществлении гарантий;

37. с удовлетворением отмечает включение Комплексной инициативы МАГАТЭ по созданию потенциала в рамках ГСУК и ГРКО (КОМПАСС) в комплекс услуг Агентства по оказанию помощи государствам в области гарантий и призывает государства воспользоваться всесторонней помощью, которую оказывает Агентство;

38. призывает заинтересованные государства содействовать заблаговременному проведению с Агентством консультаций на соответствующем этапе по имеющим отношение к гарантиям аспектам в отношении новых ядерных установок, чтобы способствовать осуществлению гарантий в будущем;

39. призывает государства поддержать усилия Агентства по укреплению Аналитической лаборатории по гарантиям и сети аналитических лабораторий, особенно в развивающихся странах;

40. с удовлетворением отмечает шаги, предпринятые Генеральным директором по защите засекреченной информации по гарантиям, о чем говорится в документе GC(68)/9, настоятельно призывает Генерального директора проявлять максимальную бдительность при обеспечении надлежащей защиты засекреченной информации по гарантиям и в целях поддержания усиленного режима конфиденциальности напоминает о поручении Совета Генеральному директору продолжить анализировать и обновлять установленную

процедуру надежной защиты засекреченной информации по гарантиям в Секретариате и периодически представлять доклады Совету, с тем чтобы получать соображения государств-членов о функционировании режима защиты засекреченной информации по гарантиям;

41. предлагает Генеральному директору и Секретариату продолжить представление Совету управляющих и Генеральной конференции объективных, технически обоснованных и фактологически точных докладов об осуществлении гарантий с надлежащей ссылкой на соответствующие положения соглашений о гарантиях;

42. предлагает, чтобы любые новые или более широкие меры, предусматриваемые настоящей резолюцией, осуществлялись при условии наличия ресурсов без ущерба для другой уставной деятельности Агентства;

43. предлагает Генеральному директору представить Генеральной конференции на ее шестьдесят девятой (2025 года) очередной сессии доклад об осуществлении настоящей резолюции.

*19 сентября 2024 года
Пункт 17 повестки дня
GC(68)/OR.7, пункт 114*

GC(68)/RES/13

**Осуществление Соглашения между Агентством и
Корейской Народно-Демократической
Республикой о применении гарантий в связи с
ДНЯО**

Генеральная конференция,

a) ссылаясь на предыдущие доклады Генерального директора Агентства «Применение гарантий в Корейской Народно-Демократической Республике (КНДР)» о ядерной деятельности в КНДР, а также на соответствующие резолюции Совета управляющих и Генеральной конференции Агентства,

b) напоминая с глубокой озабоченностью о шагах, которые были предприняты КНДР и вследствие которых Совет управляющих был вынужден в 1993 году сделать вывод о том, что КНДР не соблюдает своего соглашения о гарантиях, и представить доклад о несоблюдении КНДР своих обязательств Совету Безопасности Организации Объединенных Наций,

c) напоминая далее с самой глубокой озабоченностью о ядерных испытаниях, которые КНДР в нарушение резолюций 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016), 2321 (2016), 2356 (2017) и 2371 (2017) Совета Безопасности Организации Объединенных Наций и при вопиющем пренебрежении ими провела 9 октября 2006 года, 25 мая 2009 года, 12 февраля 2013 года, 6 января 2016 года, 9 сентября 2016 года и 3 сентября 2017 года,

d) напоминая о требованиях соответствующих резолюций Совета Безопасности Организации Объединенных Наций, согласно которым КНДР должна незамедлительно полностью и поддающимся проверке и необратимым образом отказаться от всего ядерного оружия и существующих ядерных программ и незамедлительно прекратить всю связанную с этим деятельность,

- e) напоминая также о межкорейских встречах на высшем уровне, встречах на высшем уровне между Соединенными Штатами и КНДР, встречах на высшем уровне между Китаем и КНДР и встрече на высшем уровне между Российской Федерацией и КНДР, которые состоялись в 2018 и 2019 годах, и особо отмечая необходимость выполнения соответствующими сторонами своих обязательств, в том числе обязательства КНДР добиваться полной денуклеаризации Корейского полуострова,
- f) сознавая, что обеспечение статуса Корейского полуострова, свободного от ядерного оружия, внесет позитивный вклад в дело мира и безопасности в региональном и глобальном масштабах,
- g) вновь заявляя, что международное сообщество решительно выступает против обладания КНДР ядерным оружием,
- h) отмечая сделанное в апреле 2018 года заявление КНДР о моратории на ядерные испытания и доклад исполняющего обязанности Генерального директора, содержащий ссылку на сделанное 1 января 2019 года заявление КНДР о том, что она «более не будет ни производить, ни испытывать ядерное оружие, ни использовать или распространять его»,
- i) выражая глубокую озабоченность по поводу того, что 3 сентября 2017 года КНДР провела свое шестое ядерное испытание, которое, по ее утверждению, было испытанием «водородной бомбы для МБР», а 19 января 2022 года Политбюро КНДР дало указание «возобновить всю временно приостановленную деятельность», а также принимая к сведению доклады Генерального директора, содержащие ссылки на заявления КНДР, в том числе сделанное в декабре 2022 года объявление, в котором подчеркивается важность «массового производства тактического ядерного оружия» и содержится призыв «увеличить ядерный арсенал страны в геометрической прогрессии», сделанное в марте 2023 года объявление о «продолжении производства мощного ядерного оружия» и сделанное в сентябре 2023 года объявление об обеспечении «быстрого наращивания ядерных сил как в качественном, так и в количественном плане»,
- j) с обеспокоенностью отмечая сделанное КНДР 9 сентября 2022 года заявление об обновленном законе о ядерной политике, в котором предусмотрены условия применения ядерного оружия, а также внесенное в сентябре 2023 года дополнение к конституции КНДР в отношении политики укрепления ядерных сил, и отмечая далее, что усилия КНДР по легитимизации своего владения ядерным оружием и его потенциального использования никогда не будут признаны в рамках ДНЯО,
- k) признавая важность шестисторонних переговоров, в частности всех обязательств, взятых шестью сторонами в Совместном заявлении от 19 сентября 2005 года, а также 13 февраля и 3 октября 2007 года, в том числе обязательства в отношении денуклеаризации,
- l) напоминая о важной роли, которую Агентство в соответствии со своим мандатом играло в деятельности по мониторингу и проверке ядерных установок в Йонбёне, в том числе установок, которые были согласованы в рамках шестисторонних переговоров,

- m) отмечая с глубокой озабоченностью решение КНДР прекратить всякое сотрудничество с Агентством и ее требование от 14 апреля 2009 года о том, чтобы инспекторы Агентства покинули КНДР и удалили с ее установок все оборудование Агентства для целей сохранения и наблюдения,
- n) отмечая с растущим беспокойством повышенный уровень активности на некоторых ядерных установках КНДР, о котором говорится в докладах Генерального директора, включая вызывающие глубокую озабоченность признаки, свидетельствующие об эксплуатации реактора мощностью 5 МВт (эл.) и предполагаемой установки по центрифужному обогащению в Йонбёне, вводе в эксплуатацию легководного реактора (LWR), деятельности на комплексе в Кансоне, а также поддержании в рабочем состоянии ядерного полигона в Пунгери, который, как и прежде, готов к проведению ядерных испытаний, и соглашаясь с оценками Генерального директора, согласно которым ядерная деятельность КНДР остается предметом серьезной озабоченности, а продолжение и дальнейшее развитие ядерной программы КНДР является прямым нарушением соответствующих резолюций Совета Безопасности Организации Объединенных Наций и вызывает глубокое сожаление,
- o) отмечая, что Агентство по-прежнему не имеет возможности осуществлять деятельность по проверке в КНДР, а также отмечая, что осведомленность Агентства о развитии ядерной программы КНДР ограничена,
- p) вновь заявляя о поддержке усилий МАГАТЭ в целях повышения готовности играть существенную роль в мониторинге и проверке ядерной программы КНДР в соответствии с его мандатом, подчеркивая важность получения полного представления об этой программе путем сбора и оценки имеющейся информации, приветствуя в этой связи дальнейшие активные усилия Секретариата по мониторингу ядерной программы КНДР и с удовлетворением отмечая сообщение Генерального директора, что после того, как между соответствующими странами будет достигнуто политическое соглашение, Агентство будет готово оперативно вернуться в КНДР, если от КНДР поступит такая просьба и если на это будет получено разрешение Совета управляющих,
- q) рассмотрев доклад Генерального директора, содержащийся в документе GC(68)/15,
1. осуждает вновь самым решительным образом шесть ядерных испытаний, проведенных КНДР в нарушение соответствующих резолюций Совета Безопасности Организации Объединенных Наций и при вопиющем пренебрежении ими;
 2. призывает КНДР воздерживаться от проведения дальнейших ядерных испытаний во исполнение соответствующих резолюций Совета Безопасности Организации Объединенных Наций;
 3. выражает глубокое сожаление в связи со всей продолжающейся ядерной деятельностью КНДР, описанной в докладе Генерального директора, и настоятельно призывает КНДР прекратить всю подобную деятельность и все усилия по переналадке и расширению своих ядерных установок в целях производства делящегося материала, в том числе деятельность по обогащению и переработке;

4. выражает сожаление по поводу действий, предпринятых КНДР с целью прекращения всякого сотрудничества с Агентством, полностью одобряет решения, принятые Советом управляющих, и высоко оценивает беспристрастные усилия Генерального директора и Секретариата по применению всеобъемлющих гарантий в КНДР;
5. вновь заявляет о важности устойчивого мира и безопасности на Корейском полуострове и в Северо-Восточной Азии в целом и с этой целью подчеркивает важность создания благоприятных условий для дипломатического и мирного урегулирования в интересах полной денуклеаризация Корейского полуострова;
6. подтверждает важность шестисторонних переговоров, достигнутых соглашений и полного осуществления сделанного на шестисторонних переговорах Совместного заявления от 19 сентября 2005 года, направленного на достижение реального прогресса на пути к поддающейся проверке денуклеаризации Корейского полуострова;
7. подчеркивает значимость работы по снижению напряженности на Корейском полуострове, одобряет усилия по дипломатическому взаимодействию и формированию доверия с КНДР и настоятельно призывает КНДР и соответствующие стороны вернуться к диалогу, а соответствующие стороны — полностью выполнить предыдущие обязательства, в том числе обязательства КНДР добиваться полной денуклеаризации Корейского полуострова;
8. настоятельно призывает КНДР полностью выполнить все свои обязательства по резолюциям 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016), 2321 (2016), 2356 (2017), 2371 (2017), 2375 (2017), 2397 (2017) Совета Безопасности Организации Объединенных Наций и другим соответствующим резолюциям и предпринять конкретные шаги, имеющие целью отказ от всего имеющегося у нее ядерного оружия и существующих ядерных программ в полном объеме, поддающимся проверке и необратимым образом и немедленное прекращение всей связанной с этим деятельности;
9. подчеркивает важность полного, всеобъемлющего и незамедлительного выполнения всеми государствами-членами своих обязательств по соответствующим резолюциям Совета Безопасности Организации Объединенных Наций, включая, в частности, заявление Совета Безопасности Организации Объединенных Наций о том, что он будет постоянно следить за действиями КНДР и готов усилить, изменить, приостановить или отменить меры, которые могут потребоваться в зависимости от того, как КНДР выполняет свои обязательства, и в этой связи выражает решимость принять дальнейшие значительные меры в случае проведения КНДР новых ядерных испытаний или пусков;
10. подтверждает, что КНДР не может иметь статуса государства, обладающего ядерным оружием в соответствии с Договором о нераспространении ядерного оружия (ДНЯО), как заявлено в резолюциях 1718 (2006) и 1874 (2009) Совета Безопасности Организации Объединенных Наций и в Заключительном документе Конференции 2010 года участников ДНЯО по рассмотрению действия Договора;
11. призывает КНДР приступить к полному соблюдению ДНЯО и оперативно сотрудничать с Агентством в полном и действенном осуществлении всеобъемлющих гарантий Агентства, включая всю необходимую деятельность по гарантиям, которая предусмотрена в соглашении о гарантиях и которую Агентство было не в состоянии осуществлять с 1994 года, и решить все остающиеся вопросы, которые, возможно,

возникли в результате длительного неприменения гарантий Агентства и отсутствия у Агентства доступа с апреля 2009 года;

12. полностью поддерживает постоянную повышенную готовность Секретариата играть существенную роль — в рамках политического урегулирования, которое будет достигнуто соответствующими странами, и при наличии соответствующего мандата от Совета управляющих — в проверке ядерной программы КНДР и призывает Генерального директора продолжать предоставлять Совету соответствующую информацию об этих новых мероприятиях;

13. поддерживает и поощряет мирные и дипломатические усилия и инициативы, предпринимаемые международным сообществом на всех существующих и подходящих для этого форумах, в том числе меры укрепления доверия в целях снижения напряженности и достижения устойчивого мира и безопасности на Корейском полуострове;

14. просит Секретариат и в дальнейшем доводить настоящую резолюцию до сведения всех заинтересованных сторон;

15. постановляет продолжать заниматься этим вопросом и включить в повестку дня своей шестьдесят девятой (2025 года) очередной сессии пункт «Осуществление соглашения между Агентством и Корейской Народно-Демократической Республикой о применении гарантий в связи с ДНЯО».

19 сентября 2024 года
Пункт 18 повестки дня
GC(68)/OR.7, пункты 136 и 137

GC(68)/RES/14

Применение гарантий МАГАТЭ на Ближнем Востоке

Генеральная конференция¹⁹,

- a) признавая значение нераспространения ядерного оружия — как в глобальном, так и региональном масштабе — для укрепления международного мира и безопасности,
- b) сознавая полезность системы гарантий Агентства как надежного средства проверки использования ядерной энергии в мирных целях,
- c) будучи обеспокоена значительными, угрожающими миру и безопасности последствиями осуществления в районе Ближнего Востока ядерной деятельности, не полностью посвященной мирным целям,
- d) с удовлетворением отмечая инициативы относительно создания на Ближнем Востоке зоны, свободной от всех видов оружия массового уничтожения, включая ядерное оружие, а также более ранние инициативы в области контроля над вооружениями в данном районе,

¹⁹ Резолюция была принята 112 голосами при 9 воздержавшихся, при этом никто не голосовал против (поименное голосование).

- e) признавая, что полной реализации этих целей будет способствовать участие всех государств данного района,
- f) одобряя усилия Агентства по применению гарантий на Ближнем Востоке и позитивную реакцию большинства государств в отношении заключения соглашения о полномасштабных гарантиях,
- g) ссылаясь на свою резолюцию GC(67)/RES/13,
1. принимает к сведению доклад Генерального директора, содержащийся в документе GC(68)/14;
 2. призывает все государства данного района присоединиться к Договору о нераспространении ядерного оружия (ДНЯО)²⁰;
 3. призывает все государства данного района присоединиться ко всем соответствующим конвенциям по вопросам ядерного разоружения и нераспространения и соблюдать их, выполнять в духе доброй воли международные правовые и политические обязательства в отношении гарантий и в полной мере сотрудничать с МАГАТЭ в рамках своих соответствующих обязательств;
 4. подтверждает настоятельную необходимость для всех государств Ближнего Востока немедленно поддержать применение полномасштабных гарантий Агентства в отношении всех видов их ядерной деятельности в качестве важной меры по укреплению доверия между всеми государствами данного района и в качестве шага в направлении укрепления мира и безопасности в контексте создания зоны, свободной от ядерного оружия (ЗСЯО);
 5. призывает все непосредственно заинтересованные стороны серьезным образом рассмотреть вопрос об осуществлении практических и надлежащих мер, требуемых для реализации предложения о создании поддающейся взаимной и эффективной проверке ЗСЯО в данном районе, и предлагает заинтересованным странам, которые еще не сделали этого, присоединиться к международным режимам нераспространения, включая Договор о нераспространении ядерного оружия, в качестве средства, дополняющего участие в зоне, свободной от всех видов оружия массового уничтожения, на Ближнем Востоке, и средства укрепления мира и безопасности в данном районе;
 6. призывает далее все государства района до создания зоны не предпринимать действий, идущих вразрез с целью создания такой зоны, включая разработку, производство, испытания или приобретение каким-либо иным способом ядерного оружия;
 7. призывает также все государства данного района принять меры, включая меры по укреплению доверия и меры по проверке, направленные на создание ЗСЯО на Ближнем Востоке;
 8. настоятельно призывает все государства оказывать содействие в создании зоны и при этом воздерживаться от любых действий, препятствующих предпринимаемым усилиям по ее созданию;

²⁰ По пункту 2 постановляющей части было проведено раздельное голосование, и он был принят 112 голосами против 1 при 7 воздержавшихся (поименное голосование).

9. сознавая значение создания на Ближнем Востоке зоны, свободной от ядерного оружия, и в этом контексте подчеркивая важность установления там мира;
10. предлагает Генеральному директору провести дальнейшие консультации с государствами Ближнего Востока в целях содействия скорейшему применению полномасштабных гарантий Агентства в отношении всех видов ядерной деятельности в данном районе, в том что касается подготовки типовых соглашений, в качестве необходимого шага в направлении создания в данном районе ЗСЯО, о которой говорится в резолюции GC(XXXVII)/RES/627;
11. призывает все государства данного района оказывать максимальное содействие Генеральному директору в выполнении возложенных на него в предыдущем пункте задач;
12. призывает все другие государства, в частности государства, на которые возложена особая ответственность за поддержание международного мира и безопасности, оказывать всяческую помощь Генеральному директору путем содействия осуществлению настоящей резолюции;
13. предлагает Генеральному директору представить Совету управляющих и Генеральной конференции на ее шестьдесят девятой (2025 года) очередной сессии доклад об осуществлении настоящей резолюции и включить в предварительную повестку дня этой сессии пункт «Применение гарантий МАГАТЭ на Ближнем Востоке».

*19 сентября 2024 года
Пункт 19 повестки дня
GC(68)/OR.8, пункты 76-81*

GC(68)/RES/15

**Ядерная безопасность, физическая ядерная
безопасность и гарантии на Украине**

Генеральная конференция²¹,

- a) ссылаясь на предыдущие обсуждения на сессиях Совета управляющих и Генеральной конференции по пункту повестки дня «Ядерная безопасность, физическая ядерная безопасность и гарантии на Украине», включая резолюции GOV/2022/17, GOV/2022/58, GOV/2022/71 и GOV/2024/18, принятые Советом управляющих 3 марта 2022 года, 15 сентября 2022 года, 17 ноября 2022 года и 7 марта 2024 года соответственно, и резолюцию GC(67)/RES/16, принятую Генеральной конференцией 28 сентября 2023 года,
- b) выражая серьезную обеспокоенность тем, что Российская Федерация не вняла предыдущим призывам Совета управляющих немедленно прекратить все действия, направленные против или совершаемые на ядерных установках на Украине, и вывести своих военнослужащих и другой персонал с Запорожской атомной электростанции(ЗАЭС) Украины,
- c) принимая к сведению резолюцию A/RES/78/316 «Техническая и физическая безопасность ядерных объектов Украины, включая Запорожскую атомную

²¹ Резолюция была принята 65 голосами против 8 при 43 воздержавшихся.

электростанцию», принятую Генеральной Ассамблеей Организации Объединенных Наций 11 июля 2024 года,

d) принимая к сведению проведение 15–16 июня 2024 года Саммита высокого уровня по вопросам мира на Украине, на котором было подчеркнуто, что эксплуатация украинских атомных электростанций и установок, включая Запорожскую атомную электростанцию, должна проходить с соблюдением требований ядерной и физической безопасности под полным суверенным контролем Украины,

e) подчеркивая важность обеспечения ядерной и физической безопасности мирных ядерных установок и материалов в любых обстоятельствах, в том числе в условиях вооруженного конфликта, а также важность соблюдения в полном объеме всеми сторонами обозначенных Генеральным директором МАГАТЭ «семи неотъемлемых компонентов ядерной безопасности и физической ядерной безопасности в ходе вооруженного конфликта», в основе которых лежат нормы безопасности МАГАТЭ и руководящие материалы по физической ядерной безопасности,

f) принимая к сведению публикуемые с 24 февраля 2022 года заявления Генерального директора о ситуации на Украине и его последний доклад о ядерной безопасности, физической ядерной безопасности и гарантиях на Украине, содержащийся в документе GOV/2024/45, включая подтверждение им того, что Агентство соблюдает резолюцию A/RES/ES-11/4, принятую Генеральной Ассамблеей Организации Объединенных Наций 12 октября 2022 года, и отмечая с серьезной озабоченностью, что ситуация на ЗАЭС «продолжает оставаться нестабильной: частично или полностью поставлены под угрозу» все семь компонентов безопасности, которые были обозначены Генеральным директором, а также общие риски для ядерной и физической ядерной безопасности нападений на энергетическую инфраструктуру на всей территории Украины,

g) напоминая о важности пяти конкретных принципов по защите ядерной и физической ядерной безопасности на ЗАЭС, изложенных Генеральным директором на заседании Совета Безопасности Организации Объединенных Наций 30 мая 2023 года, и подчеркивая, что все стороны должны соблюдать эти принципы при полном уважении суверенитета и территориальной целостности Украины,

1. вновь подтверждает, что эксплуатация украинских атомных электростанций и установок, включая ЗАЭС, должна проходить с соблюдением требований ядерной и физической ядерной безопасности под полным суверенным контролем Украины;

2. призывает срочно вывести весь несанкционированный военный и другой персонал с украинской ЗАЭС и немедленно вернуть станцию под полный контроль компетентных украинских органов для обеспечения ее эксплуатации с соблюдением требований ядерной и физической ядерной безопасности, а также для того, чтобы Агентство могло осуществлять безопасную, эффективную и результативную реализацию гарантий в соответствии с соглашением о всеобъемлющих гарантиях Украины и дополнительным протоколом;

3. с удовлетворением отмечает непрерывные усилия Генерального директора и Секретариата МАГАТЭ по устранению рисков для ядерной и физической ядерной

безопасности на Украине; полностью поддерживает продолжающееся присутствие на площадке миссии МАГАТЭ по оказанию содействия и помощи на Запорожской АЭС (ИСАМЗ); и просит Генерального директора продолжать регулярно докладывать о ситуации на ЗАЭС, в том числе о соблюдении вышеупомянутых пяти принципов по защите ядерной и физической ядерной безопасности;

4. призывает Российскую Федерацию, пока она не вернет украинскую ЗАЭС под полный контроль компетентных украинских органов, обеспечить ИСАМЗ неограниченный и своевременный доступ ко всем соответствующим местам на ЗАЭС и вокруг нее и открытый обмен информацией, чтобы позволить МАГАТЭ в полном объеме докладывать о ситуации с ядерной и физической ядерной безопасностью на площадке и осуществлять жизненно важную деятельность по гарантиям;

5. полностью поддерживает дальнейшее предоставление Агентством, по запросу, технической поддержки и помощи Украине для обеспечения эксплуатации ядерных установок и деятельности с радиоактивными источниками с соблюдением требований ядерной и физической ядерной безопасности, включая постоянное физическое присутствие технических экспертов МАГАТЭ на Чернобыльской, Ровенской, Хмельницкой и Южно-Украинской атомных электростанциях;

6. призывает государства-члены продолжать оказывать политическую, финансовую поддержку и поддержку в натуральной форме комплексной программе МАГАТЭ по предоставлению Украине технической поддержки и помощи, в том числе путем предоставления, по запросу Украины, необходимого оборудования для обеспечения ядерной и физической ядерной безопасности;

7. постановляет продолжать заниматься этим вопросом и включить пункт «Ядерная безопасность, физическая ядерная безопасность и гарантии на Украине» в повестку дня своей шестьдесят девятой (2025 года) очередной сессии;

8. просит Генерального директора продолжать докладывать государствам-членам о деятельности Агентства на Украине.

*20 сентября 2024 года
Пункт 24 повестки дня
GC(68)/OR.10, пункты 146 и 147*

GC(68)/RES/16

Проверка полномочий делегатов

Генеральная конференция.

принимает доклад Генерального комитета о проверке им полномочий Республики Союз Мьянма на шестьдесят восьмой очередной сессии Конференции, который содержится в документе GC(68)/22.

*16 сентября 2024 года
Пункт 26 повестки дня
GC(68)/OR.2, пункты 7 и 8*

GC(68)/RES/17

Проверка полномочий делегатов

Генеральная конференция,

принимает доклад Генерального комитета о проверке им полномочий делегатов шестьдесят восьмой очередной сессии Конференции, который содержится в документе GC(68)/27.

19 сентября 2024 года

Пункт 26 повестки дня

GC(68)/OR.7, пункты 17 и 18

Другие решения

GC(68)/DEC/1

Выборы Председателя

Генеральная конференция избрала Председателем Генеральной конференции до закрытия шестьдесят восьмой очередной сессии г-на ХАМ Сан Ука (Республика Корея).

16 сентября 2024 года

Пункт 1 повестки дня

GC(68)/OR.1, пункт 22

GC(68)/DEC/2

Выборы заместителей Председателя

Генеральная конференция избрала заместителями Председателя Генеральной конференции до закрытия шестьдесят восьмой очередной сессии делегатов от Буркина-Фасо, Ирака, Канады, Малайзии, Мексики, Сербии, Соединенного Королевства и Филиппин.

16 сентября 2024 года

Пункт 1 повестки дня

GC(68)/OR.1, пункты 36-39

GC(68)/DEC/3

Выборы Председателя Комитета полного состава

Генеральная конференция избрала Председателем Комитета полного состава до закрытия шестьдесят восьмой очередной сессии г-на Яна ЛОДДИНГА (Швеция).

16 сентября 2024 года

Пункт 1 повестки дня

GC(68)/OR.1, пункты 36-39

GC(68)/DEC/4

Выборы дополнительных членов Генерального комитета²²

Генеральная конференция избрала дополнительными членами Генерального комитета до закрытия шестьдесят восьмой очередной сессии делегатов от Индии, Российской Федерации, Соединенных Штатов Америки, Судана, Франции и Эквадора.

*16 сентября 2024 года
Пункт 1 повестки дня
GC(68)/OR.1, пункты 36-39*

GC(68)/DEC/5

Утверждение повестки дня и распределение пунктов для первоначального обсуждения

Генеральная конференция утвердила повестку дня своей шестьдесят восьмой очередной сессии и распределила пункты для первоначального обсуждения.

*16 сентября 2024 года
Пункт 5(a) повестки дня
GC(68)/OR.1, пункты 41 и 42
и
GC(68)/OR.2, пункты 1-3*

GC(68)/DEC/6

Дата закрытия данной сессии

Генеральная конференция постановила считать пятницу, 20 сентября 2024 года, датой закрытия шестьдесят восьмой очередной сессии.

*16 сентября 2024 года
Пункт 5(b) повестки дня
GC(68)/OR.2, пункты 4 и 5*

²² В результате принятых решений GC(68)/DEC/1, 2, 3 и 4 состав Генерального комитета на шестьдесят восьмой (2024 года) очередной сессии был следующим:

г-н ХАМ Сан Ук (Республика Корея) в качестве Председателя;

делегаты от Буркина-Фасо, Ирака, Канады, Малайзии, Мексики, Сербии, Соединенного Королевства и Филиппин в качестве заместителей Председателя;

г-н Ян ЛОДДИНГ (Швеция) в качестве Председателя Комитета полного состава;

делегаты от Индии, Российской Федерации, Соединенных Штатов Америки, Судана, Франции и Эквадора в качестве дополнительных членов Генерального комитета.

GC(68)/DEC/7

Дата открытия шестьдесят девятой очередной сессии Генеральной конференции

Генеральная конференция постановила считать понедельник, 15 сентября 2025 года, датой открытия шестьдесят девятой очередной сессии.

*16 сентября 2024 года
Пункт 5(b) повестки дня
GC(68)/OR.2, пункты 4 и 5*

GC(68)/DEC/8

Выборы членов Совета управляющих (на 2024–2026 годы)²³

Генеральная конференция избрала следующих 11 членов Агентства членами Совета до окончания шестьдесят девятой (2026 года) очередной сессии:

Аргентина, Колумбия и Боливарианская Республика Венесуэла	от Латинской Америки
Италия и Люксембург	от Западной Европы
Грузия	от Восточной Европы
Гана и Марокко	от Африки
Пакистан	от Среднего Востока и Южной Азии
Таиланд	от Юго-Восточной Азии и района Тихого океана
Египет	от Африки, Среднего Востока и Южной Азии или Юго-Восточной Азии и района Тихого океана

*19 сентября 2024 года
Пункт 9 повестки дня
GC(68)/OR.7, пункты 19-39*

GC(68)/DEC/9

Поправка к статье XIV.A Устава

1. Генеральная конференция ссылается на свою резолюцию GC(43)/RES/8, в которой она утвердила поправку к статье XIV.A Устава Агентства, позволяющую осуществлять составление бюджета на двухгодичной основе, и свои решения GC(49)/DEC/13, GC(50)/DEC/11, GC(51)/DEC/14, GC(52)/DEC/9, GC(53)/DEC/11, GC(54)/DEC/11, GC(55)/DEC/10, GC(56)/DEC/9, GC(57)/DEC/10, GC(58)/DEC/9, GC(59)/DEC/10, GC(60)/DEC/10, GC(61)/DEC/10, GC(62)/DEC/10, GC(63)/DEC/11, GC(64)/DEC/10, GC(65)/DEC/11, GC(66)/DEC/10 и GC(67)/DEC/9.

²³ В результате состав Совета управляющих в 2024–2025 годах со времени завершения шестьдесят восьмой (2024 года) очередной сессии Генеральной конференции является следующим: Австралия, Алжир, Аргентина, Армения, Бангладеш, Бельгия, Бразилия, Буркина-Фасо, Боливарианская Республика Венесуэла, Гана, Германия, Грузия, Египет, Индия, Индонезия, Испания, Италия, Канада, Китай, Колумбия, Республика Корея, Люксембург, Марокко, Королевство Нидерландов, Пакистан, Парагвай, Российская Федерация, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Соединенные Штаты Америки, Таиланд, Украина, Франция, Эквадор, Южная Африка и Япония.

2. Генеральная конференция отмечает, что, в соответствии со статьей XVIII.C (ii) Устава, чтобы данная поправка вступила в силу, принять ее должны будут две трети всех членов Агентства, но отмечает также, что согласно документу GC(68)/6 по состоянию на 28 июня 2024 года только 62 государства-члена сдали на хранение правительству-депозитарию акт о принятии. По этой причине Генеральная конференция обращается с призывом и настоятельной просьбой к государствам-членам, которые еще не сдали на хранение акты о принятии этой поправки, сделать это, как только представится реальная возможность, чтобы можно было извлечь выгоды из составления бюджета на двухгодичной основе. Это позволит Агентству добиться согласованности фактически со всеобщей практикой составления бюджета на двухгодичной основе, применяемой организациями системы Организации Объединенных Наций.

3. Генеральная конференция предлагает Генеральному директору обратить внимание правительств государств-членов на этот вопрос, представить Конференции на ее 69-й (2025 года) очередной сессии доклад о прогрессе, достигнутом в отношении вступления в силу данной поправки, и включить в предварительную повестку дня этой сессии пункт «Поправка к статье XIV.A Устава».

*19 сентября 2024 года
Пункт 11 повестки дня
GC(68)/OR.7, пункт 86*

GC(68)/DEC/10

**Обеспечение эффективности и результативности
процесса принятия решений в МАГАТЭ**

Генеральная конференция приняла к сведению доклад Председателя Комитета полного состава.

*19 сентября 2024 года
Пункт 23 повестки дня
GC(68)/OR.7, пункты 115 и 116*

GC(68)/DEC/11

**Выборы в Комитет по пенсиям персонала
Агентства**

Избрание г-жи Эвелин ОНГАЙО (Кения) в качестве члена и г-жи Александры ЛИДЖАИ (Индонезия) в качестве заместителя члена.

*19 сентября 2024 года
Пункт 25 повестки дня
GC(68)/OR.7, пункт 117*