



安全理事会第 1540(2004) 号
决议所设委员会

2016 年 6 月 22 日乌兹别克斯坦常驻联合国代表团给委员会主席的普通
照会

乌兹别克斯坦共和国常驻联合国代表团向安全理事会第 1540(2004)号决议所设委员会主席致意，谨递交乌兹别克斯坦共和国关于执行安全理事会第 1540(2004)号决议的订正国家报告和关于执行第 1540(2004)号决议的国家行动计划(见附件)。



2016年6月22日乌兹别克斯坦常驻联合国代表团给委员会主席的普通照会的附件

[原文：俄文]

乌兹别克斯坦共和国关于执行安全理事会第 1540(2004)号决议的国家报告

一. 引言

2004年4月28日，安全理事会按照《联合国宪章》第七章，一致通过第1540(2004)号决议，重申核生化武器及其运载工具的扩散危及国际和平与安全。

第1540(2004)号决议规定，根据有关国际公约和条约，所有国家有义务通过立法，由国家核生化武器及其运载工具(下称“大规模毁灭性武器”)进行适当管制，并防止进行此类武器的非法贸易。

乌兹别克斯坦重申，它决心积极打击大规模毁灭性武器的扩散，并动用它所掌握的一切力量和手段，来支持国际社会采取措施，打击大规模毁灭性武器的扩散。

乌兹别克斯坦关于裁军和不扩散大规模毁灭性武器的政策，是由其外交政策决定的；乌兹别克斯坦外交政策的基础，在于致力加强国际安全、促进各国间的合作，并加强国际组织在解决全球问题和冲突方面的作用。

乌兹别克斯坦独立以来，采取一系列步骤，显示其加强不扩散大规模毁灭性武器制度的决心。乌兹别克斯坦签署和加入了这方面主要的国际公约和条约，并通过国家立法，以执行其中所载的规定，其中包括：

- 《关于禁止发展、生产和储存细菌(生物)及毒素武器和销毁此种武器的公约》(1972年，华盛顿/伦敦/莫斯科)；
- 《关于禁止发展、生产、储存和使用化学武器及销毁此种武器的公约》(1993年，巴黎)；
- 《核材料实物保护公约》(1979年，维也纳及其《修正案》(2005年，维也纳)；
- 《原子能机构放射源安全和保安行为准则》(2003年，国际原子能机构(原子能机构))；
- 《不扩散核武器条约》(1968年，华盛顿/伦敦/莫斯科)；
- 《中亚无核武器区条约》(2006年，塞米巴拉金斯克)；

- 《独立国家联合体成员国之间关于化学武器的协定》(1992年,塔什干);
- 《欧洲原子能共同体与乌兹别克斯坦政府关于为和平利用核能开展合作的协定》(2003年,布鲁塞尔);
- 1992年7月3日关于国家卫生保健检查的第657-XI I号法;
- 2004年8月26日关于出口管制的第658-II号法;
- 2000年5月25日关于就某些类型活动发放许可证事宜的第71-II号法;
- 2000年8月31日关于辐射安全的第120-II号法;
- 2002年4月5日关于废物的第362-II号法;
- 《乌兹别克斯坦刑法》由1994年9月22日第2012-XII号法颁布,其中对核生化放物质贸易领域的非法活动规定了严厉处罚(第246、252、253、254、255-1条);
- 2004年3月6日部长会议第111号决定批准了关于发放电离放射源贸易领域活动许可证事宜的规约;
- 2004年9月10日部长会议关于采取措施执行安全理事会第1540(2004)号决议的第424号决定;
- 2009年4月3日部长会议第98号决定批准了关于对电离放射源贸易进行核算和管制的国家制度的程序规则;
- 2009年6月25日部长会议关于采取措施确保遵守国际协定赋予乌兹别克斯坦的、有关和平利用核能的义务的第179号决定;
- 2009年8月13日部长会议关于批准涉及放射性物质、放射性废物和核材料贸易的核算和控制程序的第231号决定;
- 2012年12月20日部长会议第358号决定批准了关于预测、早期发现和应对放射紧急情况的国家单一系统的规约。

二. 乌兹别克斯坦对加强国际安全和全球不扩散制度所作的贡献

作为原子能机构的正式成员,乌兹别克斯坦能够获得科学、卫生保健、农业和其他行业和平利用核能方面的先进技术和国际经验;而且还得以安全处置核材料。乌兹别克斯坦参与原子能机构的技术合作方案(实习、培训、专家援助、设备),因而能够改善本国的放射及核安全。

乌兹别克斯坦支持安全理事会第1540(2004)号决议获得通过。在2004年、2005年和2007年,乌兹别克斯坦向安全理事会第1540(2004)号决议所设委员会

提交了国家报告和其他资料，说明它在国家一级采取措施建立出口管制制度的情况，以便监测可能用于制造大规模毁灭性武器和其他类型武器的货物和技术的转让事宜。

鉴于安全理事会第 1540(2004)号决议内容全面，无所不包，乌兹别克斯坦正在努力加强决议的实施工作，研究国际经验，在国家主管当局的工作中汲取有关经验教训。

三. 国家措施

乌兹别克斯坦已经建立了全面的国家立法和监管制度，列明了法律制度关于确保核生化放安全的关键规定。

切实实施法律规定，会确保以统一的方式应用和遵守确保在乌兹别克斯坦全境保证核生化放安全的主要原则，无论制造业活动的性质为何，无论正在开展的科学研究和开发工作或负责此类工作的部门为何。

控制大规模毁灭性武器的国家系统具有以下优先领域：

1. 研究反应堆的核安全

在乌兹别克斯坦政府、原子能机构和美国及俄国的主管当局的支持下，国家专门研究所和国家主管机构在一个专用设施搞了一个非常复杂的项目，其内容涉及：向低浓缩燃料过渡，以及加强对乌兹别克斯坦科学院核物理研究所的研究反应堆和研究所场地的实体保护。在乌兹别克斯坦政府、原子能机构和若干捐助国的支持下，对研究反应堆二次线路进行了修理和翻新工作，防止核设施系统退化。这有助于把对环境、周边地区和人口的核威胁降低至以前水平的 1/15 以下。

在原子能机构的技术支持下，在塔什干举行了国际技术会议，汲取国家专家在替换 WWR-SM 研究反应堆保护系统以及确保反应堆长期安全方面的经验教训。原子能机构有八个成员国境内，存在着类似的研究反应堆；这八个国家的专家到会。原子能机构根据这次会议的调查结论，发布了一系列建议和指导方针。

2. 防止核生化武器及其运载工具的不法转让和扩散

按照现行法律，正在采取措施，防止通过乌兹别克斯坦国境，非法转移可能用于实施恐怖行为的军火、弹药、爆炸物或生、化、放物质或可用于实施恐怖行为的其他有毒物质、物体或材料。

此外，主要的边境海关检查点配备有移动式放射检测器和安检门，连通俄罗斯联邦国家海关委员会的一体化局域网，以防止放射性材料和核材料的不法转让。

在与邻国交界的国家边界检查站以及机场检查站，卫生检疫点已经投入运作，防止乌兹别克斯坦境内疾病流行以及须隔离之感染的传播。

在乌兹别克斯坦倡议下，目前正在欧洲联盟支持下开展工作，在塔什干设立减缓核生化放风险卓越中心中亚区域办事处。

3. 辐射安全

有些公司在制造、矿业、地质勘探、医疗研究、食品加工和化学加工以及科学研究方面利用放射性物质和电离放射源；对这些公司进行监测，以保证辐射安全。主管当局通过联合和协调的工作，制定了辐射安全条例和确保辐射安全的基本保健标准，作为优化接触辐射防护事宜的准则。

4. 放射源的安全保障和对危险放射性设施的实体保护

目前正在开展工作，对放射源进行盘点，确保对其进行实物保护，目的是按照《放射源安全和保安行为准则》(原子能机构，2003年)，防止其失窃和被人不法使用。

已通过一些法律和条例，以管制放射性材料、电离放射源和放射性废料的盘点和相关贸易控制事宜，来自其他国家和国际组织(原子能机构、欧洲原子能联营)的专家给予了高度赞扬。

部委和政府机构开展联合工作，建立了涵盖该国所用全部电离放射源的第一家数据库。编制了乌兹别克斯坦所用的电离放射源目录。

所有使用高活性放射性物质的部委和政府机构设施(乌兹别克斯坦科学院核物理研究所、兽医研究所、癌症检测中心)均已改进了实体保护工作。由国际赠款和捐助国支持的双边方案已导致监管基础设施有了显著改善，并导致该领域能力得到加强。

5. 重新控制无主来源的国家战略

目前正在编写一套关于无主来源的培训材料，以处理这一问题。这些材料将补充关于重新控制无主来源的国家战略的安全手册草案。这份文件目前正在编写之中。

制定了关于侦测无主放射源和保障其安全的计划，目的是向各部委和政府机构提供援助，进行能力建设，以侦测无主放射源并确保其安全以及编制经过核实的库存清单。设立了专家组来处理这一困难的任务，成员包括来自各部委和政府机构的杰出专家。此外，已经指派科学院核物理研究所场地内的临时储存设施，查明未知放射性元素，评估其放射性活度及其安全壳的完整性，进行核证并探讨加以回收的可能性。

6. 本国工作人员的培训和技能发展

培训是政府政策的主要优先事项之一。2006年，在卫生部塔什干高级医疗教育研究所下，成立了一个辐射安全专家培训中心和一个工作组，以协调放射和核

安全领域工作人员的培训事宜；从而支持各部委和政府机构为其工作人员提供全面、持续和专门的培训。过去五年间，在乌兹别克斯坦政府和原子能机构支持下，培训中心在区域和国家两级举办了 6 期国际培训班，讨论备灾、救灾工作的方方面面。70 多名当地的应急管理和救灾专家和 40 多名外国的此类专家，以及主管当局和公民保护单位的工作人员，在这些培训班受训。

7. 化学品安全

根据 1993 年联合国《关于禁止发展、生产、储存和使用化学武器及销毁此种武器的公约》，设立了直属乌兹别克斯坦部长会议的国家级执行《公约》委员会。

向禁止化学武器组织(禁化武组织)和联合国裁军事务部提交了资料，说明为执行《公约》采取了哪些法律和行政措施；每年还提交一份关于执行《公约》进展情况的声明。

乌兹别克斯坦与禁止化学武器组织合作，举行了两期区域讲习班和闭幕会议，以打击非法扩散和使用或滥用化学武器及其零部件现象。

8. 生物安全

按照安全理事会第 1540(2004)号决议，对卫生部储存有病原微生物的设施的生物安全和实物保护安排进行了核实。这些设施完全符合为参与研究和指明须隔离和特别危险的传染病的设施所制定的标准。所有实验室都有从事有关各种危险组别病原微生物工作的特别许可证；卫生部安全委员会向每一间实验室发放许可证。进出实验室和接触病原体的机会受到严格限制。

根据 2001 年 6 月 5 日《乌兹别克斯坦共和国与美利坚合众国政府间协议》和《不扩散生物武器方案》，美国国防部减少国防威胁局的美国专家努力加强乌兹别克斯坦卫生部各研究机构的实体保护和生物安全。

四. 结论意见

乌兹别克斯坦正在采取协调一致的行动，以防止和制止大规模毁灭性武器的扩散，加强该领域的国际合作，并愿意尽最大努力，来达到安全理事会第 1540(2004)号决议的要求。虽然所有优先领域都存在问题，但采取精简和全面的方法加以解决，就将确保下一代人的健康。

附文

Programme of measures to implement Security Council resolution 1540 (2004) for 2015

(National action plan)

<i>No.</i>	<i>Activities</i>	<i>Time frame</i>
I.	Improvement of the legal and regulatory framework for radiation, nuclear, chemical and biological safety and export control	
1.	Preparation of a draft Presidential decree regulating the import, export and transit of certain goods	Second quarter 2015
2.	Introduction of amendments to the existing legal and regulatory framework for export control	Second quarter 2015
3.	Preparation of a draft Cabinet of Ministers decision on measures to implement the 2005 International health regulations in Uzbekistan	Second quarter 2015
4.	Introduction of amendments to the existing legal and regulatory framework outlining requirements to conduct anti-epidemic health protection measures in the territory of Uzbekistan and health and quarantine control at checkpoints on the State border of Uzbekistan	Third quarter 2015
5.	Submission to the Cabinet of Ministers of a bill on the introduction of amendments and additions to the Act on State health inspection	Fourth quarter 2015
II.	Organizational and practical activities to enhance cooperation among competent bodies in ensuring radiation, nuclear, chemical and biological safety	
6.	Learning from, assimilating and implementing in Uzbekistan international experience in responding to and mitigating the effects of emergencies in the area of radiation, nuclear, chemical and biological safety	Ongoing
7.	Research and monitoring of radiation, nuclear, chemical and biological safety	Ongoing
8.	Joint civil defence drills for emergencies in facilities involved in trade in radioactive and nuclear materials	Throughout the year

<i>No.</i>	<i>Activities</i>	<i>Time frame</i>
9.	Joint civil defence drills for emergencies in facilities involved in trade in chemical substances	Throughout the year
10.	Joint civil defence drills for emergencies in facilities working with microorganisms in pathogenic hazard groups 1 and 2	Throughout the year
11.	Awareness-raising campaigns through the mass media	Throughout the year
III.	Training and skills development of national staff in the field of radiation, nuclear, chemical and biological safety	
12.	Training courses, workshops and seminars aimed at developing the skills of radiation, nuclear, chemical and biological safety specialists. Learning from the practical experience gained in that area by the competent bodies of other States	Throughout the year
13.	Implementation of a distance learning system for specialists from regional institutes in the area of radiation, nuclear, chemical and biological safety and improvement of the existing information and communications technology in that area	Fourth quarter 2015
IV.	International cooperation in the area of radiation, nuclear, chemical and biological safety	
14.	Organization and holding of training courses for specialists from ministries and government agencies, with the participation of experts from international organizations, including in the framework of international programmes	Throughout the year
15.	Participation of specialists from ministries and government agencies in international conferences, symposiums, meetings, training courses, seminars and round tables held by international organizations	Ongoing
16.	Drafting of proposals for international organizations and donor countries pertaining to the provision of assistance to upgrade divisions and offices of ministries and government agencies working in the area of radiation, nuclear, chemical and biological safety, equipping them with the latest control technology and personal protective equipment.	First quarter 2015