

**Подготовительный комитет Конференции
2026 года участников Договора о
нераспространении ядерного оружия
по рассмотрению действия Договора**

13 June 2023
Russian
Original: English

Первая сессия

Вена, 31 июля — 11 августа 2023 года

**Ядерная криминалистика для обеспечения ядерной
безопасности**

**Рабочий документ, представленный Австралией от имени
Венгрии, Германии, Италии, Канады, Мексики, Нидерландов
(Королевство), Норвегии, Республики Корея, Сингапура,
Соединенного Королевства Великобритании и Северной
Ирландии, Соединенных Штатов Америки, Таиланда,
Финляндии, Франции, Чешской Республики, Швейцарии,
Швеции и Японии**

1. Три основных компонента Договора о нераспространении ядерного оружия являются взаимозависимыми и взаимоукрепляющими. Критически важным для третьего основного компонента Договора о нераспространении — использования ядерной энергии в мирных целях — является обеспечение применения самых высоких уровней физической и технической ядерной безопасности. Цель настоящего рабочего документа — подчеркнуть ключевой вклад, который ядерная криминалистика вносит в эффективные национальные режимы ядерной безопасности и национальные планы реагирования, и, соответственно, рассказать о том, как укрепление потенциала в области ядерной криминалистики способствует осуществлению Договора.

2. Ядерная криминалистика — это исследование ядерных и других радиоактивных материалов с использованием аналитических методов для определения происхождения и истории этих материалов в контексте проводимых правоохранительными органами расследований или оценки уязвимости физической ядерной безопасности. Потенциал в области ядерной криминалистики является существенно важным компонентом эффективной системы обеспечения физической ядерной безопасности и помогает государствам принимать обоснованные решения по совершенствованию своей практики в деле обеспечения физической ядерной безопасности.

3. Создание международного потенциала в части методов и инструментов ядерной криминалистики помогает государствам в расследованиях в отношении ядерных и других радиоактивных материалов, находящихся вне регулирующего контроля, тем самым способствуя достижению всеобъемлющей цели Договора о нераспространении - обеспечению глобальной безопасности.



4. Региональное сотрудничество способствует созданию потенциала в области ядерной криминалистики, который соответствует региональным требованиям к физической ядерной безопасности. Примерами такого регионального сотрудничества, будь то в контексте многосторонней деятельности под эгидой существующих региональных и международных сетей или в контексте деятельности в рамках двусторонних партнерств, являются:

а) семинары по вопросам национального потенциала и национальной практики, включая презентацию и обсуждение, например Форум за ядерное сотрудничество в Азии;

б) обучение в области ядерной криминалистики, включающее очное обучение или практическую (лабораторную или полевую) деятельность для развития всего спектра необходимых навыков, например Региональный учебный курс Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ) по практическому введению в ядерную криминалистику;

в) обмен информацией о практике и опыте проведения экспертизы ядерных и других радиоактивных материалов, например совместные учения по материалам.

5. Учитывая, что практическая реализация и поддержание потенциала ядерной криминалистики являются постоянным компонентом физической ядерной безопасности, мы надеемся, что настоящий документ поможет:

а) побудить государства развивать и укреплять потенциал в области ядерной криминалистики и использовать, в соответствующих случаях, поддержку МАГАТЭ и Международной технической рабочей группы по ядерной криминалистической экспертизе в таких областях, как укрепление потенциала в области ядерной криминалистики и предоставление государствам соответствующей помощи в обучении;

б) содействовать работе МАГАТЭ по развитию ядерной криминалистики как одного из ключевых элементов эффективной ядерной безопасности и предоставлению государствам-членам МАГАТЭ рекомендаций и помощи в укреплении потенциала в области ядерной криминалистики;

в) подтвердить благотворную роль, которую региональные подходы к сотрудничеству и обучению могут играть в развитии и усилении опыта, возможностей и сетей в области ядерной криминалистики, и признать, что благоприятные результаты сотрудничества и обучения могут быть усилены за счет осуществления такого сотрудничества и обучения на региональном уровне;

г) приветствовать предоставляемые МАГАТЭ в последние годы возможности обучения для наращивания потенциала по применению ядерной криминалистики в связи с инцидентами, касающимися ядерных и других радиоактивных материалов, находящихся вне регулирующего контроля, включая демонстрацию связи с организацией действий на месте ядерного или радиологического преступления;

д) побудить государства продолжать проводить региональные учебные курсы и семинары по ядерной криминалистике, с тем чтобы способствовать постоянному обмену опытом по теоретическим и практическим аспектам ядерной криминалистики в своих регионах, включая курсы и семинары, которые проводятся под руководством МАГАТЭ, такие как Региональные учебные курсы по практическому введению в ядерную криминалистику;

е) содействовать использованию существующего национального потенциала в области ядерной науки для поддержки ядерной криминалистики;

g) побудить государства к оценке и адаптации существующих национальных систем реагирования в целях внедрения эффективного использования потенциала в области ядерной криминалистики;

h) поощрять сотрудничество в регионах для определения областей, на которые следует обратить особое внимание при проведении будущих региональных учебных мероприятий в области ядерной криминалистики, с целью повышения эффективности обучения и обеспечения соответствия обучения потребностям государств региона.
