
Конференция по разоружению

1 July 2015
Russian
Original: English

Канада

Рабочий документ

**Рассмотрение последствий определений
расщепляющегося материала и категорий
расщепляющегося материала для будущего договора
о запрещении производства расщепляющегося материала
для ядерного оружия и других ядерных взрывных
устройств с точки зрения проверки**



Последствия различных определений расщепляющегося материала, производство которого запрещено для запрещенных целей, с точки зрения проверки

<i>Определение расщепляющегося материала</i>	<i>Какие конкретные обязательства были охвачены?¹</i>	<i>Актуальные инструменты проверки</i>	<i>Проблемы для эффективности проверки²</i>	<i>Потенциальные риски/пробелы в области проверки для обеспечения надежной гарантии соблюдения</i>	<i>Замечания</i>
90% или более U-235 или U-233 Pu, содержащий более 95% Pu-239					
Pu с содержанием менее 80% Pu-238, 20% или более U-235 и/или U-233 (необлученный материал прямого использования)					
Pu-239, U-233, U, обогащенный изотопами U-235 и U-233 (специальный расщепляющийся материал)					
Конкретный изотопный состав, подлежащий определению в ходе переговоров на основе сферы охвата договора и его требований по проверке					
Другие охватываемые материалы (например, нептуний, америций)					

¹ Это могло бы включать, в частности, конкретные виды производственной деятельности и производственные установки, которые могли бы быть включены в сферу охвата запрещения производства согласно различным определениям расщепляющегося материала.

² Это могло бы включать, в частности, соображения, связанные с национальной безопасностью и чувствительной информацией, вопросами, касающимися затрат и ресурсов, а также техническими возможностями.

Последствия категорий расщепляющегося материала, которые могли бы быть включены в сферу охвата будущего договора, с точки зрения проверки

<i>Функциональные категории материала</i>	<i>Какие конкретные обязательства были охвачены?³</i>	<i>Актуальные инструменты проверки</i>	<i>Проблемы для эффективной проверки</i>	<i>Потенциальные риски/ пробелы в области проверки для обеспечения надежной гарантии соблюдения</i>	<i>Замечания</i>
Будущее производство расщепляющегося материала для гражданского использования					
Будущее производство расщепляющегося материала для незапрещенных военных целей					
Существующие запасы расщепляющегося материала для гражданского использования					
Существующие запасы расщепляющегося материала для незапрещенных военных целей					
Существующие запасы, являющиеся избыточными по сравнению с потребностями в ядерном оружии					
Существующие запасы, произведенные для ядерного оружия					

³ Это могло бы включать, в частности, обязательства, касающиеся непереклечения, передачи, заявлений и транспарентности или учета и контроля материала.