

**Конференция 2010 года участников  
Договора о нераспространении ядерного  
оружия по рассмотрению действия  
Договора**

12 April 2010  
Russian  
Original: French

Нью-Йорк, 3–28 мая 2010 года

**Демонтаж заводов по производству расщепляющихся  
материалов для ядерного оружия**

**Рабочий документ, представленный Францией**

Франция является единственным государством, которое закрыло и демонтировало все свои объекты по производству расщепляющихся материалов для ядерного оружия.

**Прекращение производства**

Франция прекратила производство расщепляющихся материалов для своего ядерного оружия в 1992 году (плутоний) и 1996 году (высокообогащенный уран) и в 1996 году объявила мораторий на производство этих материалов. Одновременно с этим Франция приняла решение начать процесс демонтажа соответствующих заводов.

*Объекты по производству*

- высокообогащенного урана: обогатительный завод в Пьерлате, который работал с 1964 по 1996 год;
- плутония: производился в реакторах для наработки плутония G1, G2 и G3 в Маркуле (1956–1984 годы), а процесс разделения затем осуществлялся на заводе по переработке UP1 в Маркуле, который был введен в действие в 1958 году и остановлен в 1997 году.

**Демонтаж объектов**

Процесс демонтажа начался сразу же после прекращения процесса производства. Этот демонтаж носит необратимый характер. Он сопряжен со значительными финансовыми расходами и представляет собой сложную задачу с точки зрения технического осуществления и ноу-хау.



*Этапы процесса демонтажа и основные цифры, связанные с этим*

- общий объем средств составляет 6 млрд. евро, из которых 2 млрд. уже инвестированы;
- Пьерлат: шесть лет подготовки; работы начались в 2002 году; работы планируется завершить в конце 2010 года; 4000 диффузоров; 1330 тонн пористых перегородок; 1200 км различных труб и 20 000 тонн низкоактивных отходов;
- Маркуль: завершен первый этап процесса дезактивации/демонтажа установок G1, G2 и G3; 4000 тонн металлического лома вывезено в центр хранения радиоактивных отходов низкой степени активности, расположенный в департаменте Об; второй этап планируется осуществить в 2020–2035 годах; процесс демонтажа завода UP1, начавшийся в 1997 году, планируется завершить в 2035 году.

**Транспарентность и международные обязательства**

Франция организовала посещения своих объектов: 16 сентября 2008 года для представителей более 40 государств — членов Конференции по разоружению, 16 марта 2009 года — для неправительственных экспертов и 3 июля 2009 года — для журналистов-международников.

Франция является единственным обладающим ядерным оружием государством, которое предоставило международному сообществу открытый доступ на свои бывшие заводы по производству расщепляющихся материалов для оружия.

*План действий Европейского союза в области разоружения*

В этом плане, принятом в декабре 2008 года в период председательствования Франции в Европейском союзе, содержится призыв:

- безотлагательно начать переговоры о договоре о запрещении производства расщепляющихся материалов для ядерного оружия;
- незамедлительно ввести мораторий на производство этих материалов;
- ко всем соответствующим государствам демонтировать специализированные производственные мощности.