

Сообщение Немецкого Физического общества к вопросу о ядерном оружии

Немецкое Физическое общество в течение уже более 50-ти лет многократно заявляло о необходимости атомного разоружения, осознавая при этом ответственность, которую несут физики за существование ядерного оружия в этом мире.

И сегодня, в период подготовки NPT-Конференции в мае 2010 в Нью-Йорке, нам кажется необходимым указать на атомную угрозу существующую по-прежнему.

Мы с некоторым облегчением констатируем, что с середины 1980-ых годов существенная часть находящихся в это время на вооружении более 70.000 единиц ядерного оружия была уничтожена. Тем не менее, существующего на сегодняшний день ядерного оружия вполне достаточно, чтобы уничтожить современную цивилизацию. Ничего не изменилось также и в принципиальной негуманности атомного вооружения, так как его применение поразило бы в равной мере как военные цели, так и гражданское население, что явилось бы, исходя из юридического заключения Международного Суда, принципиально несовместимым с существующим международным гуманитарным правом

Наряду с глобальной угрозой, исходящей от стационарированных ядерных арсеналов, велика и опасность дальнейшего распространения ядерного оружия.

Вероятность регионального применения ядерного оружия возрастет, если нуклеарный материал для создания ядерного оружия станет доступным большому числу государств или даже террористическим группам.

Мы не можем акцептировать тот факт, что в настоящее время еще ведутся работы по дальнейшему развитию ядерного оружия. Мы считаем эти действия несовместимыми с этическими принципами, соблюдать которые мы, работники науки, считаем себя обязанными*. Сегодня, 20 лет после окончания Холодной войны, настало время полностью прекратить и всемирно запретить развитие нового атомного оружия и связанную с этим пустую растрату ценных ресурсов.

Мы призываем ядерные державы осознать их ответственность за полное выполнение договора о нераспространении атомного оружия. В статье VI этого договора эти государства уже в 1970 году обязались „ в добросовестном намерении вести переговоры об эффективных мероприятиях по окончанию ядерной гонки вооружений в близком будущем и по ядерному разоружению “. Недавний призыв президентов США и России к миру без ядерного оружия мы считаем обнадеживающим сигналом . Первыми шагами в этом направлении должны быть всеобщий отказ от первого применения ядерного оружия , а также давно просроченный вывод т.н. тактического ядерного оружия из Германии и Европы. Кроме того, мы обращаемся к государствам-участникам NPT-конференции 2010 года с призывом, использовать этот исторический шанс и начать переговоры о запрещении ядерного оружия и о постепенном, необратимом, контролируемом устранении всего атомного оружия до 2020 года.

* STATUTES OF THE INTERNATIONAL UNION OF PURE AND APPLIED PHYSICS

„... to help in the application of physics toward solving problems of concern to humanity.“

The German original is available at:

<http://www.dpg-physik.de/presse/pressemit/2010/dpg-pm-2010-12.html>

The German Physical Society, Deutsche Physikalische Gesellschaft e. V. (DPG), which dates back to 1845, is the world's longest-existing physical society and the largest in existence today, with more than 58,000 members. It serves as an open forum for physicists, and its status as a registered association forbids all commercial interests. Former presidents of the DPG include world-famous scientists such as Max Planck and Albert Einstein.
Website: www.dpg-physik.de