

Хребтов А.О.

Донецк, ГУ «НТЦ «Реактивэлектрон НАН Украины»

ГОНКА ВООРУЖЕНИЙ КАК ФАКТОР И ФОРМА ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ

В работе показано, что:

- функционирование реально существующих национальных инновационных систем (НИС) высокоразвитых стран в настоящее время невозможно без военно-промышленного комплекса;
- инновационное развитие в значительной мере на решающих этапах реализуется в виде гонки вооружений, которая является фактором и формой инновационного процесса, позволяя создавать глобальные и региональные симбиотические структуры и на основе конверсии военных технологий обеспечивать многократную окупаемость военных программ;
- реальное разоружение возможно только при условии создания альтернативного гонке вооружений экономического механизма, эффективность которого на начальных этапах ЖЦИ была бы выше гонки вооружений.

Ключевые слова: инновационное развитие, национальная инновационная система, гонка вооружений, жизненный цикл инновации.

Khrebtov A.O.

Donetsk, State institution “STC “Reactivelectron” of NAS”

ARMS RACE AS A FACTOR AND FORM OF INNOVATION DEVELOPMENT

It is shown that:

- operation of actually existing national innovation systems (NIS), in developed countries are not possible without the military-industrial complex now;
- innovative development is largely implemented at crucial stages in the form of the arms race, which is the form and the factor of innovation process, allowing the creation of global and regional symbiotic structure and based on the conversion of military technology to provide multiple return of military programs;
- real disarmament is possible only if will be created alternative the arms race economic mechanism, which effectiveness would be higher than arms race in the initial stages of the life cycle of innovation.

Keywords: innovation development, national innovation system, arms race, life cycle of innovation.