

А.В. Леонов,
В.В. Титоренко,
В.В. Трущенко

A.V. Leonov,
V.V. Titorenko,
V.V. Trushchenkov

Современный этап и история становления методологии создания и оснащения Вооруженных Сил Российской Федерации нетрадиционными видами оружия

Modern Stage and History of Non-Traditional Weapon Creation and Equipment Development Methodology to the Armed Forces of the Russian Federation

В статье аргументирована актуальность создания и оснащения Вооруженных Сил РФ нетрадиционными видами оружия, проведен исторический анализ и военно-техническая оценка перспективных направлений развития одного из его видов – оружия направленной энергии. Представлен анализ проблем применения научно-методического аппарата обоснования создания нетрадиционных видов оружия на видовом, межвидовом и надвидовом уровнях, показаны направления его совершенствования. Предложены организационно-экономические и правовые механизмы повышения эффективности мероприятий по развитию оружия направленной энергии.

Ключевые слова: система вооружения; вооружение, военная и специальная техника; нетрадиционные виды оружия; оружие направленной энергии; программно-целевое планирование; научно-методический аппарат; государственная программа вооружения.

The article argues for relevance of creation and equipment of the Armed Forces of the Russian Federation with non-traditional weapon types. Historical analysis, and military-technical assessment of an advanced directed energy weapon development trend are carried out. The analysis of the substantiation methodologies application problems of non-traditional weapon creation at the service, multiservice and whole-of-the-military levels is presented, the directions of its improvement are shown. Organizational, economic and legal mechanisms of the arrangement effectiveness enhancement of directed energy weapon development are proposed.

Key words: weapon system; weapon military and special equipment; non-traditional types of weapons; directed energy weapon; goal-oriented planning; methodologies; state armament program.