

Научная статья
УДК 355/359

Системное проектирование высокотехнологичного ответа на угрозы безопасности Российской Федерации в военно-технической сфере

**Александр Васильевич Леонов, Алексей Юрьевич Пронин,
Валерий Викторович Трущенко**

Аннотация. Представлены основные положения системного проектирования высокотехнологичного ответа на угрозы безопасности Российской Федерации в научно-технической сфере. Сформулированы постановки задачи и общий алгоритм обоснования стратегии высокотехнологичного ответа, которые могут найти практическое применение в решении задач программно-целевого планирования развития перспективного вооружения. Предложенный авторами инструментарий может быть использован для оценки различных вариантов системного проектирования в интересах обоснования рациональной стратегии высокотехнологичного ответа.

Ключевые слова: системное проектирование; высокотехнологичный ответ; угроза безопасности; перспективное вооружение; программно-целевое планирование

Для цитирования: Леонов А.В., Пронин А.Ю., Трущенко В.В. Системное проектирование высокотехнологичного ответа на угрозы безопасности Российской Федерации в военно-технической сфере // Вооружение и экономика. 2024. №2(68). С. 10-22.

Original article

System Design of a High-Tech Response to the Security Threats of the Russian Federation in the Military-Technical Sphere

Aleksandr V. Leonov, Aleksei Iu. Pronin, Valerii V. Trushchenkov

Abstract. The article presents the main provisions of system design of a high-tech response to threats to the security of the Russian Federation in the scientific and technical sphere. The problem statements and the general algorithm for substantiating the strategy of a high-tech response are formulated, which can find practical application in solving the problems of program-targeted planning for the development of advanced weapons. The tools proposed by the authors can be used to evaluate various options for system design in the interests of substantiating a rational strategy for a high-tech response.

Keywords: system design; high-tech response; security threat; advanced weapon; program-target planning

For citation: Leonov A.V., Pronin A.Iu., Trushchenkov V.V. System Design of a High-Tech Response to the Security Threats of the Russian Federation in the Military-Technical Sphere // Armament and Economics. 2024. No.2(68). P. 10-22.