

А.Г. Подольский
С.А. Ростовцев

A.G. Podolskiy
C.A. Rostovtsev

**Постановка комплексной задачи
технико-экономического обоснования
значений показателей жизненного цикла
образца военной техники и контроля
хода его разработки**

**Formulation of a comprehensive problem
of feasibility study of values of life cycle
indicators of a piece of military equipment
and monitoring its development**

В статье изложена суть и содержание процесса технико-экономического обоснования значений стоимостных и временных показателей жизненного цикла образца военной техники, а также его характеристик, при формировании планового документа. Приведены вербальные и формализованные постановки задач, которые должны быть решены в процессе технико-экономического обоснования, а также дана формулировка задачи, решаемой в ходе контроля разработки образца в условиях неопределенности и риска.

The article describes the essence and the content of the process of feasibility study of values of cost and time indicators of the life cycle of a piece of military equipment, as well as its characteristics, when forming a planning document. Verbal and formalized formulations of problems that must be solved in the process of feasibility study are given, as well as the formulation of the problem to be solved in the course of monitoring the development of the piece under risk and uncertainty.

Ключевые слова: жизненный цикл; образец военной техники; стоимостные и временные показатели; технико-экономическое обоснование; технико-экономические показатели; характеристики образца; эффект.

Keywords: life cycle; piece of military equipment; cost and time indicators; feasibility study; technical and economic indicators; characteristics of the piece; effect.