

Г.И. Горчица

G.I. Gorchitsa

Роль и место роботизированных авиационных систем в современной войне. Прогноз развития беспилотной авиационной военно-транспортной системы

Role and Place of Robotic Air Systems in Modern Warfare. Forecast of the Military Unmanned Aerial Cargo Delivery System Development

В статье рассмотрен опыт применения беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) в военном деле, в том числе для выполнения транспортных задач. Обозначен ряд направлений реализации потенциальных возможностей БПЛА. Систематизированы объективные факторы, влияющих на развитие систем вооружения с БПЛА. Проведен анализ состояния разработки отечественных беспилотных авиационных систем. Дан прогноз развития беспилотной авиационной военно-транспортной системы.

The article discusses the experience of unmanned aerial vehicles (UAV) application in military affairs, including transport tasks. The author outlines a number of directions for the implementation of the UAV potential capabilities. The objective factors with their influence on the UAV weapon systems development get a systematization. The author carried out the analysis of the domestic unmanned aircraft systems development state. The article gives a forecast of the military unmanned aerial cargo delivery system development.

Ключевые слова: беспилотный летательный аппарат; роботизированная авиационная система; применение беспилотной авиации; беспилотный авиационный комплекс военного назначения; направления развития комплексов с беспилотными летательными аппаратами; способы применения; прогноз развития беспилотной авиационной военно-транспортной системы.

Key words: unmanned aerial vehicle; robotic aviation system; the unmanned aircraft application; military unmanned aircraft complex; tendencies of unmanned aerial vehicle complexes development; methods of application; forecast of the military unmanned aerial cargo delivery system development.