

UDC: 33

Implementation of IT-innovations at production organizing in terms of information security supplement (on the example of aviaconstruction)

D.V. Bondarev, N.S. Efimova, S.N. Novikov, A.M. Titkov

One of the main directions of modernization of enterprises aircraft industry is currently the automation of production and business processes at all levels of development and production of high-tech products — the technological, financial, organizational. In modern economic conditions, one of the main directions of further development of the aviation industry is the introduction of IT innovation with the organization of production in the aviation industry, including integrated information technologies.

Keywords: *IT innovation, organization of production, aeronautics, information security*

References

1. Батьковский А.М., Калачанов В.Д. Моделирование инновационного развития экономических систем // Вопросы радиоэлектроники. Серия ОТ. 2015. № 1.
2. Батьковский А.М., Ефимова Н.С., Калачанов В.Д., Батьковский М.А. Оптимизация финансового обеспечения процесса подготовки специалистов для оборонно-промышленного комплекса // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. 2014. № 8(245).
3. Ефимова Н.С. Формирование методов информационной поддержки процессов разработки наукоемкой продукции в условиях информационной безопасности предприятия // Вестник московского авиационного института. 2015. Т. 22. № 2.
4. Зеленцова Л.С., Тихонов А.И., Шестакова Е.В. Организационно-экономические инструменты обеспечения конкурентоустойчивости предприятия авиационного двигателестроения. М.: МАИ, 2015.
5. Калачанов В.Д. Формирование финансового обеспечения научных исследований и опытноконструкторских разработок в ракетно-космической промышленности // Организатор производства. 2013. № 1(56).
6. Калачанов В.Д., Ефимова Н.С., Калачанов В.В., Новиков С.Н. Экономическая безопасность деятельности организации. М.: ФГБНУ «Аналитический центр», 2015.
7. Калачанов В.Д., Мантуров Д.В. Экономическое обоснование основных направлений организации производства наукоемкой продукции в промышленности России (на примере авиационной промышленности) // Организатор производства. 2012. № 4(55).
8. Тихонов А.И., Калачанов В.Д., Просвирина Н.В. Повышение конкурентоустойчивости предприятий авиационного двигателестроения в современных экономических условиях // Вестник Московского авиационного института. 2016. Т. 23. № 1.

***Московский авиационный институт (национальный
исследовательский университет), г. Москва***

Московский технологический университет, г. Москва

June, 03 2016