

Заключение

Информационные технологии (ИТ) в жизни современного общества используются повсеместно. Трудно представить работу большинства современных организаций без использования прогрессивных достижений в различных областях науки и техники. Именно внедрение ИТ меняет облик и содержание всех сфер жизнедеятельности человека, ускоряя динамику развития общества. Поэтому авторский коллектив сборника уделяет большое внимание сбору, анализу и систематизации материалов по основным тенденциям развития высоких технологий с целью освещения наиболее актуальных новых и постоянно развивающихся направлений ИТ, современных систем и средств управления и связи для ознакомления с квинтэссенцией этих материалов читателей информационно-аналитического сборника.

В настоящем выпуске сборника продолжается рассмотрение перспективных научно-исследовательских проектов США и НАТО в интересах обороны. На основе новых данных рассмотрены вопросы обеспечения информационной безопасности при обострении обстановки в современных условиях и при возникновении конфликтных ситуаций между различными странами. Дальнейшее развитие получили и другие актуальные проблемы, касающиеся управления и связи.

Полагаем важным и нужным продолжать публикацию концептуальных статей известных авторов по вопросам развития и совершенствования систем связи и управления в современных условиях. Так, например, в одной из них рассматриваются основные направления и методология развития средств связи.

Продолжается рассмотрение вопросов развития перспективных инновационных ИТ, которые, по нашему мнению, могут быть использованы в системах управления и средствах связи будущего, а именно – проведен обзор технологий доступа к широкополосным мультимедийным услугам, дан прогноз развития аддитивных технологий как части процесса цифрового производства, позволяющей существенно сэкономить время и денежные средства на изготовление конечного продукта с помощью 3D-машин. Рассмотрение этих материалов, в основном в прикладном аспекте, будет продолжено в следующих выпусках.

Продолжено рассмотрение методологических подходов к вопросам оценки эффективности системы военной связи при ведении информационного противоборства, основанной на ведении моделирования.

Традиционно продолжаем знакомить читателей с нашими партнерами.

Авторский коллектив сборника будет считать поставленную перед собой задачу выполненной, если материалы, содержащиеся в сборнике, станут для читателя полезными и сыграют свою роль в дальнейшем освоении передовых инновационных разработок и изучении вопросов развития современных информационных технологий, систем (средств) управления и связи.

**Информационные технологии
Системы, средства связи и управления**

Подписано в печать 17.04.2014 г.
Формат 60×84 $\frac{1}{16}$. Гарнитура Times New Roman
Усл.-печ. л. 14,3 Уч.-изд. л. 12
Тираж 100 экз. Заказ № 79

ОАО «Концерн «Созвездие»
394018, г. Воронеж, ул. Плехановская, 14