

УДК: 316.3

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ «ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ» И СОЗНАНИЯ СОВРЕМЕННОГО ЧЕЛОВЕКА

В.Е. Механиков

Особенности воздействия Интернета вещей на развитие сознания человека в условиях сложного, нелинейного информационного общества имеют тенденции развития, связанные с переходом к Интернету нановещей, квантовому Интернету, всеобъемлющему Интернету, который дает возможность охватить при помощи «умной пыли» (множества мельчайших сенсорных датчиков, рассыпанных по всей планете) всю жизнедеятельность человечества, что служит фундаментом перспективы развития сознания человека в контексте осуществления концепции «разумной» планеты, обладающей всемирным сознанием, интегрирующим в себе все индивидуальные разумы.

Ключевые слова: Интернет вещей, Интернет нановещей, квантовый Интернет, Всеобъемлющий Интернет, сознание, человек, разум

Литература

1. Алтухов Л. Разумные решения для разумных перемен // Инновации в технологиях и бизнесе. 2010. Вып. 2.
2. Бевза Д. CES 2016: Больше дронов, умной техники, носимых устройств и автомобилей // Мир ПК. 2016. № 2.
3. Бессонов А.А., Кирикова М.Н. Гибкие и печатные сенсоры // Российские нанотехнологии. 2015. Том 10. № 3-4.
4. Вебб С. Безопасность умных городов // Технологии и средства связи. 2015. № 3.
5. Голышко А.В. «Умный» дом от умных людей // Вестник связи. 2015. № 6.
6. Голышко А.В. НаноВведение в Интернет НаноВещей // Вестник связи. 2014. № 11.
7. Голышко А.В., Шалагин А.В. «Интернет вещей» как тема грядущего // Вестник связи. 2014. № 9.
8. Иванов А.И. Квантовые компьютеры: прошлое, настоящее и будущее // Защита информации. Inside. 2015. № 2.
9. Ллойд С. Приватность и квантовый Интернет // В мире науки. 2010. № 1.
10. Мамчур Е.А. Информационно-теоретический поворот в интерпретации квантовой механики: философско-методологический анализ // Вопросы философии. 2014. № 1.
11. Программное обеспечение для разумной планеты. Интервью с Л. Алтуховым // Инновации в технологиях и бизнесе. 2010. Вып. 2.
12. Роуз Д. Будущее вещей: Как сказка и фантастика становятся реальностью. М.: Альпина нон-фикшн, 2015.
13. Черняк Л. Интернет вещей: новые вызовы и новые технологии // Открытые системы. 2013. № 4.
14. Черняк Л. Платформа Интернета вещей // Открытые системы. 2012. № 7.