

UDC: 316

Scientific and innovative activity of a man: social and philosophic analysis of consequences

K.V. Vodenko, A.A. Dusev, A.S. Kiseleva

The article is devoted to the relevant topic — the study of socio-cultural measurement of scientific and technological innovation activity of a man. It is noted that in the European culture, science exists in the form of innovation and it is appropriate to talk about the spiritual and moral dimension of its innovative development. It is analyzed the concept of modern social and philosophical thought on the moral responsibility of scientists and science. It is made the conclusion about the need for social and cultural characteristics of the analysis of the development of modern science.

Keywords: *science, technology, innovation, activity, environment, moral, responsibility, consequences*

References

1. Воденко К.В. Наука в современном обществе: социальные и экзистенциальные причины кризиса рационализма и пути его преодоления // Альманах современной науки и образования. 2010. № 14.
2. Аристотель. Соч.: В 4 т. М., 1976. Т. 1.
3. Платон. Собр. соч.: В 4 т. М., 1994. Т. 3.
4. Розин В.М. Техника и социальность // Вопросы философии. 2005. № 5.
5. Бердяев Н.А. Человек и машина // Вопросы философии. 1989. № 2.
6. Горохов В.Г. Междисциплинарные исследования научно-технического развития и инновационная политика // Вопросы философии. 2006. № 4.
7. Воденко К.В. Религиозно-философские истоки западноевропейской научной рациональности: гносеологический аспект // Ученые записки Российского государственного социального университета. 2009. № 2.
8. Воденко К.В. Генезис и легитимация новоевропейской науки: роль мировоззренческих трансформаций // Гуманитарные и социально-экономические науки. 2009. № 2.
9. Ясперс К. Истоки истории и ее цель. М., 1990.
10. Хайдеггер М. Вопрос о технике // Новая технократическая волна на Западе. М., 1986.
11. Dupuy J.-P. Quand les technologies convergeront // Futuribles. P., 2004. № 300. Septembre.
12. Воденко К.В. Социальная ответственность ученого и этос современной науки // Вестник Южно-Российского государственного технического университета (Новочеркасского политехнического института). Серия: Социально-экономические науки. 2011. № 1.
13. Гончаров В.Н. Информационная потребность в обществе: социокультурный аспект // Гуманитарные и социально-экономические науки. 2012. № 6.
14. Воденко К.В., Матяш Т.П., Несмеянов Е.Е. Образ науки в восточно-христианском мировоззрении // Гуманитарные и социально-экономические науки. 2014. № 2.

**Южный федеральный университет, г. Ростов н/Д
Южно-Российский государственный политехнический
университет (НПИ) имени М.И. Платова, г. Новочеркасск
Ростовский государственный строительный университет,
г. Ростов н/Д**

November, 25 2014
