

## РЕЦЕНЗИИ

## REVIEWS

*В. И. Марков*

### МИР ИНФОРМАЦИИ: НОВЫЙ ВЗГЛЯД. РЕЦЕНЗИЯ НА МОНОГРАФИЮ К. К. КОЛИНА «ФИЛОСОФСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ИНФОРМАТИКИ»

Статья представляет собой рецензию на монографию К. К. Колина «Философские проблемы информатики» (Колин К. К. Философские проблемы информатики. – М.: БИНОМ: Лаборатория знаний, 2010. – 264 с.).

**Ключевые слова:** информация как философская проблема, информатика, информационные науки, информационное общество, система образования.

*V. I. Markov*

### INFORMATION WORLD: NEW VIEW. REVIEW FOR K. K. KOLIN'S MONOGRAPH «INFROMATICS PHILOSOPHY PROBLEMS»

The article presents a review for K. K. Kolin's monograph «Informatics Philosophy Problems».

**Keywords:** information as a problem of philosophy, informatics, information science, information society, education system.

Недавно фонд научной библиотеки КемГУКИ пополнился новым ценным изданием, подаренным вузу К. К. Колиным, известным ученым, главным научным сотрудником Института проблем информатики Российской академии наук, доктором технического наук, заслуженным деятелем науки Российской Федерации, давно и активно сотрудничающим с нашим вузом.

Особенность этой монографии – широкий эпический взгляд на проблемы информатизации современного мира, сочетание научной страстности, размаха мышления и творческого поиска со строгой логичностью, органичным структурированием материала и направленностью в итоге на практические проблемы совершенствования системы образования. Наконец, можно отметить и популяризатор-

ский пафос данной работы К. К. Колина, он явно стремится «заразить» этими вопросами научную молодежь, всех членов научного сообщества, рисуя грандиозные перспективы развивающегося древа информационных наук.

Тематически монография вписывается в рамки принятой в 2010 г. Государственной программы «Информационное общество 2011–2020 гг.» и является результатом проводимых автором в течение 20 лет исследований в Институте проблем информатики РАН по вопросам философских и научно-методологических основ информатики как фундаментальной науки междисциплинарного характера, приобретающей все более важное мировоззренческое и социально-экономическое значение.

Автор, рассматривая историю становления этой сферы исследований, доказывает, что именно нашей российской спецификой с самого начала являлось максимально широкое рассмотрение информационных проблем, вписывание их не только в глобальный, но и поистине космический аспект, фундирующий основы развития Вселенной. К. К. Колин тщательно обрисовывает двухуровневую структуру исследуемой предметной области, включающую теоретическую сферу и особые направления физической, технической, биологической и социальной информатики, отличающиеся спецификой информационной среды. В социальную входят естественным образом и работы коллектива ученых КемГУКИ, возглавляемого проф. Н. И. Гендиной. Таким образом, информатика предстает как одна из точек роста современного научного знания, как дисциплина, воплощающая единство естественных и гуманитарных наук.

Для философов представит особый интерес раздел, посвященный философ-

скому обоснованию информатики, включающий такие проблемы, как структура реальности, соотношение информации, движения и времени, понятийный анализ, информационная революция в обществе. С педагогической точки зрения для всех работников высшей школы будет полезно ознакомиться с проблемами информатизации образования, сочетания компетентностного и знаниевого подходов, с предлагаемой автором программой учебного курса. В целом книга, при вдумчивом чтении, позволит любому специалисту увидеть новые моменты в своей научной теме под углом зрения информационных аспектов деятельности человека в новом мире. Автор рецензии, например, обнаружил для себя новые моменты давно разрабатываемой им концепции отчуждения деятельности, проявляющиеся только под углом зрения рассматриваемых в монографии вопросов. Монография будет полезна и аспирантам, студентам, всем интересующимся перспективами развития современной науки и общественной жизни.