

УДК 177:001

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВАНИЯ АНАЛИЗА ПОНЯТИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Терлюкевич И. И., Мушинский Н.И.

Белорусский национальный технический университет

«Информационная безопасность» в логике и методологии предполагает рассмотрение нормативной функции теоретических знаний, когда их содержание преобразуется в правила, значимые для исследования любого объекта. Эти нормативы сознательно усваиваются субъектом, гарантируют высокую надёжность и эффективность его действий при получении соответствующего результата. Раскрытие нормативных функций знания – это особая познавательная задача, решение которой требует творческих усилий и предполагает выработку специфических принципов исследования. Теоретические положения всегда обрамляются системой конкретных приёмов, обеспечивающих их применение к данному случаю. Только вместе с этими приёмами они образуют метод исследования. Кроме того, нельзя забывать, что следует учитывать и характеристики изучаемого объекта, и цели деятельности, и условия, в которых она протекает. Перед субъектом, как правило, не возникает вопроса о том, каков объект на самом деле, в отличие от существующего знания о нём. Система знаний представляется совпадающей с объектом: последний таков, каким он дан в знании. Такое понимание познавательных процессов и их результатов правомерно и до известной степени необходимо. Эта необходимость обеспечивается тем, что всякая система знания содержит в себе относительную истину, и в той или иной мере согласуется с законами существования самого объекта, отражённого в ней.

Как теоретическая наука, логика имеет одной из своих задач осмысление новых проблем, возникающих перед человечеством в контексте общих процессов социокультурной трансформации, в частности – инновационных реалий научно-технического прогресса. На наших глазах произошёл взрыв в сфере информационных технологий, охвативших все стороны общественной жизни. В этих условиях новые формы принимает, в том числе, традиционное противостояние на геополитической арене: всё чаще речь заходит о «гибридных войнах», «компьютерном шпионаже», создании нового «интернетовского» рода войск, звучат взаимные обвинения в несанкционированном вмешательстве «недружественных хакеров» в президентские выборы и т.п. Исследование методологических оснований понятия «информационной безопасности» играет важную роль в развитии современного общества с точки зрения дальнейшего совершенствования и устойчивого развития как технических, так и социально-экономических систем.