

Истина в аспекте теории относительности и квантовой механики

Маслов Игорь Викторович,
доцент кафедры уголовно-правовых дисциплин
Института экономики и культуры,
кандидат юридических наук
IgorMaslof@rambler.ru

Согласно «принципам» теории относительности и квантовой механики, существующее состояние системы не может полностью предопределять ее будущее состояние, а соответственно по существующему состоянию даже при отсутствии лжеинформации невозможно восстановить картину предшествующего состояния. Физика Ньютона и формальная логика признают лишь два результата любого исследования: «доказано» либо «не доказано», хотя существуют еще четыре: «вероятно», «маловероятно», «неопределенно», «бесмысленно». И на данной гносеологической основе предлагается строить институт доказательственного права.

Ключевые слова: теория относительности, квантовая механика, гносеология, причинность.

The Truth from the Standpoint of the Relativity Theory and Quantum Mechanics

Maslov Igor V.
Associate Professor of the Department of Criminal and Legal Disciplines
of the Institute of Economics and Culture
PhD (Law)

According to the «principles» of the theory of relativity and quantum mechanics, the existing state of the system cannot completely determine its future state, and accordingly, even in the absence of false information, it is impossible to restore the picture of the previous state. Newton's physics and formal logic recognize only two results of any study "proved" or "not proved", although there are four "likely", "unlikely", "uncertain", "meaningless" and on this gnoseology basis it is proposed to build the institution of evidence law.

Keywords: theory of relativity, quantum mechanics, gnoseology, causality.