

## DECISION THEORY – RENEWING THE EMPIRICAL STUDY OF ECONOMIC BEHAVIOR

*Jacob RUB*

*State University of Moldova*

The purpose of the present study and the guiding line in this article is to accept the re-evaluation of social behavior in decision theory. The subject analysis in this article focuses on to understand better the white collar criminality in Israel decision analysis a new approach and the Republic of Moldova. The outcome of the study is to produce the necessary steps to reduce the phenomenon of WCC crime in Israel and the Republic of Moldova. In order to obtain this purpose the author has performed the systematization of the fact that above 80 percent of decision makers rely on intuiting rather than rational choice in fact and their further analysis.

The author gives the answer on the questions which were considered to be the most disputable in the early studies, in the field of economics decisions, which represents that criminality has corresponded the rational assumption behavior of the criminal, who examines the strategic cost versus benefit from perpetration of the offence. There have been formulated the fact that it is improper to talk about rationality decision in WCC crime (for example of tender crimes) in Israel and the Republic of Moldova, because of a re-evaluation of what rational decision-making requires.

The biggest attention has been spared to the aspect that represents the Psychological-economic aspect of decision behavior, for describing how people choose between alternatives and evaluate potential losses – because the rational procedure can not identify, and to choose the one action that causes a rise to the highest total 'expected value gains'.

The Author formulates the Meaning that the WCC manage risk and uncertainty crime decisions according three regularities: 1. Losses loom higher than gains; 2. Persons focus more on change in their utility states than they focus on absolute utilities; 3. The estimation of subjective probabilities is severely biased by. Conclusions proposed in the result of the article represent not only the theoretical but the evident empirical importance.

**Keywords:** *white-collar criminal (WCC); isolated phenomenon; decision theory; decision analysis; Prospect Theory; Psychological-economic aspect; Intuition thoughts; making choices under uncertainty; Heuristic behavioral; non-rationality theory; risk-seeking behavior; evaluate and potential losses commit the crime; tender crimes; probability information in the mind; re-evaluation of social behavior.*

### ТЕОРИЯ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ – НОВЫЕ ЭМПИРИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРИМИНАЛЬНОГО ПОВЕДЕНИЯ

Целью настоящего исследования является идентификация теории принятия решений, а также переоценка криминального поведения, осуществленная на основании указанной теории. В качестве предмета выступает криминологический анализ беловоротничковой преступности в государстве Израиль, что может способствовать выработке нового научного подхода в изучении указанного феномена и в Республике Молдова. Результатом предпринятого исследования явилась выработка определенного комплекса выводов, предполагающих пошаговое уменьшение явления беловоротничковой преступности в государствах Израиль и Республика Молдова. Для достижения обозначенной цели, систематизировав предварительно существующую доктрину и законодательство, автор доказал, что при принятии решений свыше 80% лиц, принимающих значимые экономические решения, полагаются на собственную интуицию, а не на рациональный выбор, основанный на предварительном анализе. Автор дает исчерпывающие ответы на вопросы, которые, по его мнению, были сочтены наиболее спорными в ранее проведенных криминологических исследованиях данного преступного феномена. Автор настаивает, что данный вид преступности напрямую зависит от рационализации преступного поведения самим виновным лицом. Такое лицо ставит в прямую зависимость стоимость решения от выгоды совершаемого преступления. Автор настаивает на том, что на сегодняшний день не приходится говорить о разумности и рациональности принятия экономически значимых решений как в государстве Израиль, так и в Республике Молдова.

Особую значимость представляет собой вывод, сформулированный автором, применительно к психолого-уголовным аспектам принятия решений и поведенческим особенностям лиц, совершающих такие преступления. По его мнению, людям свойственно выбирать между имеющимися альтернативами, а также оценивать потенциальные потери. Вместе с тем, выбрать рациональный подход не всегда представляется возможным, так как лицо полагается на значимые для себя доходы, а не на объективный результат. Автор формулирует умозаключение, согласно которому управление риском и неопределенностью решений преступного характера строится на трех закономерностях: 1) потери выше, чем доходы; 2) лицо ориентируется больше на изменения, полезные для конкретного государства, чем на изменения, представляющиеся объективно полезными; 3) субъективные оценки вероятности являются довольно предвзятыми. Выводы, полученные в результате предпринятого исследования, представляют значимое теоретическое и практическое значение.

**Ключевые слова:** беловоротничковая преступность; изолированное явление; теория принятия решений; анализ решений; теория перспективы; психолого-экономический аспект; интуиция; выбор в условиях неопределенности; эвристический алгоритм поведения; теория рациональности; рискованное поведение; оценка потенциальных потерь; вероятность; повторная оценка социально значимого поведения.

*Prezentat la 08.09.2014*

*Publicat: octombrie 2014*