

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мищенко Владислава Евгеньевича на тему «Моделирование и прогнозирование экономических показателей коммерциализации инновационных проектов», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)»

В современном мире инновации с каждым днем все глубже проникают во все сферы деятельности человека. В соответствие с законом ускорения развития в недалеком будущем различных масштабов инновации, вероятнее всего, станут повседневным явлением, что, в свою очередь, приведет к значительному сокращению жизненного цикла инновационных продуктов. Таким образом, для инновационных предприятий возрастет и без того значительная необходимость как можно более быстрого и точного принятия решений при выборе инновационных проектов.

Диссертационное исследование аспиранта В.Е. Мищенко посвящено разработке методов прогнозирования экономических показателей инновационных проектов до начала процесса их внедрения или коммерциализации. Поскольку целью этих методов является ускорение, удешевление и повышение эффективности процесса принятия решения о внедрении того или иного инновационного проекта, можно заключить, что исследование В.Е. Мищенко актуально на текущий момент и, вероятно, будет еще более актуально в ближайшие годы.

Поскольку объектом диссертационного исследования являются инновационные предприятия, наиболее существенные из присутствующих в работе элементов научной новизны непосредственно связаны с организационно-экономическими отношениями, возникающими непосредственно во время инновационной деятельности.

Одним из таких элементов является адаптация инструмента когнитивных карт к специфическим особенностям процесса коммерциализации инновационных проектов. Она заключается в:

- отказе от разделения факторов когнитивной карты на тематические блоки, что значительно увеличивает степень соответствия когнитивной карты действительности за счет незначительного увеличения трудоемкости процесса ее составления;
- выделении дополнительных типов и видов факторов когнитивной карты, что может снизить вероятность ошибок при построении когнитивной карты, а также повышает точность учета влияния факторов друг на друга.

Кроме того, существенным новшеством является внедренный в инструмент когнитивных карт аппарат традиционной и нечеткой математики, который значительно увеличивает полезность когнитивной карты в процессе

прогнозирования, поскольку позволяет осуществлять количественную оценку факторов и рассчитывать относительно точные значения экономических показателей.

К значимым элементам научной новизны следует отнести и разработанный Мищенко В.Е. алгоритм, описывающий последовательность и некоторые особенности применения разработанных методов на предприятии.

Практическая эффективность предложенного автором исследования алгоритма подтверждается результативной апробацией на базе ОАО «Челябинский Автомеханический Завод».

В качестве одного из значимых достоинств работы В.Е. Мищенко следует отметить широкую географию публикаций и их равномерное хронологическое распределение.

Вместе с тем, следует отметить и недостатки работы.

1. Автореферат диссертации мог бы быть более удачным, если бы Мищенко В.Е. раскрыл содержание результирующего блока когнитивной карты (с. 18), что нивелировало бы недопонимание причин влияния на этот блок тех или иных факторов.

2. Кроме того, понимание п. 5 таблицы 3 об адаптации когнитивных карт было бы более полным, если бы автору удалось добавить к его описанию небольшой пример.

Все это ни в коей мере не снижает ценности диссертационного исследования Мищенко В.Е., которое, можно охарактеризовать как оконченное и самостоятельное.

Основываясь на автореферате, можно с уверенностью сказать, что диссертационная работа соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Ее автор, Мищенко Владислав Евгеньевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)».

Д.э.н., профессор,
заведующий кафедрой
организации и управления
Национального минерально-сырьевого
университета «Горный»

Череповицын
Алексей Евгеньевич



199106, Россия, Санкт-Петербург,
21-я линия В.О., дом 2
+7(812)3288253
e-mail: alekseichegorov@inbox.ru

Канаку 8.в. 28.05.2014