

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ
«Модели и методы обоснования инвестиционных решений иностранных
предпринимательских структур в нефтегазовой отрасли» Ван Хао,
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук
по специальности 5.2.2. Математические, статистические и
инструментальные методы в экономике (экономические науки)

Актуальность диссертационного исследования обусловлена необходимостью создания методов обоснования инвестиционных решений иностранных предпринимательских структур в нефтегазовой отрасли для повышения эффективности управления нефтегазовыми активами.

Цели и задачи, поставленные в работе, обоснованы. Математический аппарат, используемый в ходе решения поставленных в диссертационной работе задач, актуален. Несомненным преимуществом работы является предложенное решение на основе применения двухстадийного подхода к обоснованию инвестиционных решений иностранных предпринимательских структур нефтегазовой отрасли, учитывающее внешние условия и особенности международных нефтегазовых проектов: автором разработан алгоритм, в основе которого лежит возможность поэтапного осуществления инвестиций с периодическим пересмотром будущих проектных решений при получении дополнительной информации о промысловых характеристиках месторождений и изменении рыночной ситуации.

Проведенные исследования соответствуют паспорту специальности 5.2.2. Математические, статистические и инструментальные методы в экономике в части пункта 10 – разработка и развитие математических моделей глобальной экономики, эконометрических и статистических методов отраслевого, межотраслевого, межрегионального и межстранового социально-экономического анализа.

Особую значимость представляют следующие результаты работы:

1. Разработан метод оценки эффективности международных нефтегазовых проектов, учитывающий совокупность таких факторов, как изменчивость цен на углеводороды и наличие денежных потоков, номинированных в различных валютах.

2. Предложены показатели финансовой оценки эффективности проектов (чистый дисконтированный доход, будущая стоимость, функция полезности), учитывающие особенности рынка капитала, связанные с зависимостью процентных ставок от срока предоставления или получения кредита, наличием разницы между ставками по кредитам и депозитам и подверженностью процентных ставок случайным колебаниям.

3. Разработано программно-методическое обеспечение по обоснованию инвестиционных решений иностранных предпринимательских структур в нефтегазовой отрасли.

Приведенные в автореферате сведения о содержании работы представляют ее в достаточно полной степени. На основании представленного материала можно сделать вывод, что в целом проведенное

исследование обладает научной новизной и обеспечивает достижение поставленной цели.

Замечания по представленному автореферату:

1. В тексте автореферата приводится пошаговый алгоритм обоснования инвестиционных решений иностранными предпринимательскими структурами в нефтегазовой отрасли. Из текста автореферата непонятно, как осуществляется выбор вида моделей, описывающих неопределенные факторы, и их калибровка.

2. Автор анализирует динамику и направленность изменения цен на нефть, процентных ставок и курсов валют, но из приведенных данных не совсем понятна связь между ценами на товарных рынках и процентными ставками.

Указанные замечания носят частный характер и не умаляют качества проведенных исследований в диссертации.

Автореферат должным образом оформлен, в нем приведено достаточное количество графиков, рисунков и схем, представляющих основные научные результаты проведенного исследования. Диссертационная работа отвечает требованиям п. 9 Положения о присуждении учёных степеней (постановление Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а ее автор, Ван Хао, достоин присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.2. Математические, статистические и инструментальные методы в экономике (экономические науки).

Доцент кафедры
информационных систем управления
Федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Донецкий государственный
университет» (ДонГУ)
канд. экон. наук

Гайдарь Елена Валентиновна



УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ

Н. А. Гайдарь

283001, ДНР, Донецк, ул. Университетская, 24

Тел.: +7(856) 302-09-67

e-mail: e.gaydar.dongu@mail.ru