

В диссертационный совет 24.2.372.03  
на базе ФГБОУ ВО «РЭУ  
им. Г.В. Плеханова  
115054, г. Москва, Стремянный переулок, д. 36, корп. 3

## ОТЗЫВ

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

### **Актуальность исследования**

Тема диссертации Ван Хао направлена на решение важной проблемы повышения эффективности инвестиций, а именно обоснование инвестиционных решений иностранных предпринимательских структур в нефтегазовой отрасли, поэтому тему диссертации следует признать своевременной и актуальной для экономики Российской Федерации.

### **Научная новизна результатов исследования**

Задачи, поставленные в диссертационной работе, решаются выполнением комплексных теоретических и экспериментальных исследований, включая создание системы моделирования денежных потоков международных нефтегазовых проектов, учитывающей совокупность таких факторов, как изменчивость цен на углеводороды и наличие денежных потоков, номинированных в различных валютах.

Проведена апробация предложенных моделей, методов и алгоритма при решении задач обоснования инвестиционных решений иностранных нефтегазовых предприятий в России. Разработанный метод оценки эффективности международных нефтегазовых проектов, реализуемых иностранными предпринимательскими структурами нефтегазовой отрасли, учитывающий особенности изменения конъюнктуры валютного рынка и рынка капитала, позволяет обеспечить высокую точность принимаемых решений.

Таким образом, Ван Хао впервые поставлена и решена проблема создания научной базы, развития теории и методов оценки инвестиционных проектов иностранных предпринимательских структур в нефтегазовой отрасли России в части учета волатильности цен на нефть и газ и наличия денежных потоков, номинированных в различных валютах.

### **Практическая значимость**

На основе разработанных фундаментальных моделей сформирован метод оценки эффективности международных нефтегазовых проектов, учитывающий совокупность таких факторов, как изменчивость цен на углеводороды и наличие денежных потоков, номинированных в различных валютах. В рамках данного метода предлагается отдельно дисконтировать денежные потоки в соответствии с валютой понесенных затрат и полученных доходов, применяя ставки дисконтирования для соответствующей валюты. Изменение структуры валютного портфеля проекта производится по мере необходимости осуществления платежей либо выплат участникам проекта. Автор не только создал систему управления нефтегазовыми активами, но и провел большую работу, связанную с ее практическим внедрением с использованием реальных данных, что свидетельствует о глубокой научной и практической проработке затронутых вопросов.

В качестве замечаний по работе следует отметить недостаточную проработку элементов моделей в случаях, когда инвестиции направлены на разработку месторождений с трудноизвлекаемыми запасами нефти и газа, а также на импортозамещение технологий, которыми владеют иностранные компании.

Кроме того, не описано развитие предложенных Ван Хао методов в части учета влияния налоговых, таможенных политик и политик перемещения капитала как в Российской Федерации, так и в странах происхождения инвестиций.

Вместе с тем отмеченные замечания не затрагивают основные положения и результаты работы и не снижают их ценности.

### **Заключение**

Выполненная диссертационная работа имеет большое научное и практическое значение, вносит существенный вклад в инновационное развитие экономики страны, а её автор Ван Хао достоин присуждения ему ученой степени кандидата экономических наук по специальности

5.2.2. Математические, статистические и инструментальные методы в экономике (экономические науки).

Окрут Руслан Владимирович  
Кандидат экономических наук  
Директор по развитию бизнеса  
Общество с ограниченной ответственностью  
«ЛАНИТ-Интеграция»

129075 г. Москва, Мурманский проезд д.14, к.1  
+7(495) 967 66 50 вн.66 64  
okrut@lanit.ru

