

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Марина Евгения Александровича
на тему: «Экономическое обоснование технологических решений при
реализации проектов разработки нефтегазовых месторождений»,
представленную на соискание ученой степени кандидата
экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и
отраслевая экономика (экономика промышленности)**

Последнее десятилетие для мирового рынка энергетических ресурсов принесло ряд изменений, как в области объемов добычи и переработки, так и в областях транспортировки и потребления. Рост внутренних рынков потребления стран Юго-Восточной Азии, деиндустриализация экономик стран ОЭСР, и осуществляемый ими Зеленый Переход, технологические прорывы в энергосбережении, изменение демографических показателей, обуславливают необходимость тщательного обоснования проектов в сфере энергетики в целом, и нефтедобычи в частности.

Энергетическая отрасль Российской Федерации подвержена влиянию многих факторов мировых рынков сырья и капитала, оказывает большое влияние на экономику Российской Федерации. В торговом балансе Российской Федерации добывающие отрасли очень значимые, сырье составляет значительную часть экспорта, активно формирует доходную часть государственного бюджета. При условии неизменной внешней конъюнктуры, инвестиции в добычу и переработку углеводородов выступают значимым фактором для будущего благосостояния РФ.

Инвестиции в разведку и разработку месторождений предполагают анализ обоснованности реализации современных технологических

ОТЗЫВ

ВХ. № 9-8 от 22.02.23
АУ УС

решений, помимо всесторонней экономической оценки недр и внешней среды проекта, что обеспечит эффективную аллокацию, распределение капитала в экономике государства.

Таким образом, можно сделать вывод об актуальности темы диссертационного исследования.

Содержание автореферата диссертации Марина Е.А. в целом соответствует заявленной теме исследования. Достоверность и обоснованность положений, выводов и рекомендаций, представленных в работе, обеспечивается использованием обширной библиографической базы, корректным выбором и использованием методов и инструментов исследования, а также положительными оценками работы на международных и всероссийских конференциях.

Практическая ценность исследования заключается в возможности использования полученных результатов предложенного подхода к оценке нефтегазовых месторождений. Результаты исследования могут быть использованы на практике для экономической оценки и обоснования проектов разработки нефтегазовых месторождений и определения рентабельности их эксплуатации как компаниями-операторами, так и органами исполнительной власти, в той степени, в которой параметры цен мирового рынка представляются надежными, и риски приобретения решений по интенсификации добычи корректно учтены.

Потенциально, представленный в работе механизм обеспечивает адекватную оценку стоимости природных ресурсов месторождения с целью изъятия естественной ренты и налогов, а также формирования рационального использования недр за счет переосмысления влияния рыночных параметров на отдаленные от момента старта проекта, результаты.

Научная новизна работы состоит в обосновании высокой значимости применения передовых технологических решений при

реализации проектов нефтедобычи в условиях развития нефтедобывающей и газовой отраслей РФ; предложении исправлений для метода дисконтированных денежных потоков; разработаны методические инструментари для практического применения предлагаемого методического подхода.

В качестве замечаний к работе следует выделить:

1. В первом защищаемом положении сформулирована необходимость проведения экономического обоснования, нацеленного на повышение рентабельно извлекаемых запасов. Однако, представляется, что от экономического обоснования следует требовать нейтральности и адекватности.

2. В тексте автореферата указано, что инвестиции, осуществленные в ходе реализации проекта, приводят к неординарности денежного потока. Однако, в традиционном определении денежного потока предполагается сколь угодно большое и частое дополнительное инвестирование капитала в проект, что усложняет расчет, но не меняет его качественно.

3. В формуле (1) ставка дисконтирования учитывает рыночные факторы. По нашему мнению, методика оценки ставки дисконтирования должна также учитывать горно-геологические условия месторождения, емкость рынков, уровень развития инфраструктуры, помимо рыночных факторов.

Указанные замечания требуют пояснений автора.

Судя по автореферату, диссертация «Экономическое обоснование технологических решений при реализации проектов разработки нефтегазовых месторождений», представленная на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности), соответствует требованиям раздела 2 «Положения о присуждении ученых степеней» федерального государственного бюджетного образовательного

учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет», утвержденного приказом ректора Горного университета от 20.05.2021 № 953 адм, а ее автор – Марин Евгений Александрович – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности).

Доцент практики Факультета технологического менеджмента и инноваций, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет ИТМО»



Косовцев Владимир Владимирович

Телефон: 8 904 616 81 62

E-mail: vvkosovtcev@itmo.ru, vkosovtcev@mail.ru

Адрес: 197101, Санкт-Петербург, Кронверкский пр., д. 49, лит. А.

«20» февраля 2023 г.

Подпись **Косовцева Владимира Владимировича** заверяю.

_____ /

И.О. Фамилия

«21» февраля 2023 г.

Подпись
удостоверяю
Менеджер ОИ
Гарькина В.А.

