

**Отзыв**  
**на автореферат диссертационной работы**  
**Сериковой Ульяны Сергеевны**  
**на тему: «Исторический анализ становления и разработка**  
**перспективных направлений технологического развития нефтяной и**  
**газовой промышленности России» на соискание ученой степени**  
**доктора технических наук по специальности 5.6.6. История науки и**  
**техники**

В настоящее время нефтегазовая промышленность России в связи с проведением санкционной политики западными странами, сталкивается с проблемами, влияющими на развитие технологических направлений отрасли. Для формирования максимально достоверного представления о состоянии нефтегазовой отрасли в диссертационной работе выделены перспективные технологические направления, которые должны получить свое развитие в будущем. В этой связи разработка на основе системного исторического анализа перспективных направлений технологического развития нефтяной и газовой промышленности является актуальной задачей.

В соответствии с целью исследования, в диссертации решены следующие задачи:

- на основе исторического анализа становления и технологического развития нефтегазовой промышленности определены этапы эволюции технологических укладов;
- сформулированы особенности истории развития научных знаний, технологий и техники в области разработки, освоения и добычи нефти и газа в периоды различных технологических укладов;
- определен современный уровень технологического развития и анализ основных тенденций в развитии нефтяной и газовой промышленности;
- обобщены горно-геологические и нефтегазопромысловые основы совершенствования технологий освоения месторождений нефти и газа;
- сформулированы рекомендуемые стратегические направления

технологического развития нефтегазовой отрасли промышленности в период перехода к шестому технологическому укладу.

Диссертационная работа Сериковой У.С. бесспорно обладает высокой теоретической и практической значимостью. Научные положения, выводы и рекомендации работы базируются на системно-историческом подходе, принципах историзма, объективности и системности, которые позволили автору воссоздать целостную картину трансформационных процессов в нефтегазовом комплексе в ретроспективе и эволюционного развития нефтегазовой промышленности. Диссертация существенно дополняет имеющиеся теоретические представления в области истории науки и техники применительно к нефтегазовой отрасли промышленности.

Результаты диссертации могут быть использованы при решении задач, связанных с разработкой государственных и региональных программ по развитию нефтяной и газовой отрасли промышленности и социально-экономическому развитию России.

Заслуживает особого внимания, что результаты диссертационного исследования используются в учебном процессе, подготовленном соискателем курса «История становления и развития нефтедобывающей промышленности России и мира», который внедрен в образовательные программы 21.04.01 «Нефтегазовое дело», 21.05.02 «Прикладная геология».

Но также следует отметить несколько замечаний:

1. По мнению рецензента, излишне много внимания уделено региону Каспийского моря, в т.ч. его северо-западной – российской части, где из 3870 открытых месторождений (всего по России, суша и шельф), известно менее 10, кстати, не очень-то и крупных, в отличие от месторождений Казахстанского и др. национальных секторов моря (Кашаган, Шахдениз и др.).

2. В главе 1 (с. 7 автореферата) «Реализация...» может обеспечить удовлетворение внутреннего спроса на нефть, газ... Однако в России уже давно наблюдается полное самообеспечение производимыми

углеводородами и углём и до 50% объёмов поставляется на экспорт. Утверждение не вполне корректное...

Сделанные замечания не умаляют научной значимости работы, ее новизны и практической ценности.

Все защищаемые положения, сформулированные автором, раскрыты и в целом обоснованы. В автореферате адекватно отражено основное содержание диссертации.

Таким образом, диссертация Сериковой Ульяны Сергеевны на тему: «Исторический анализ становления и разработка перспективных направлений технологического развития нефтяной и газовой промышленности России» является научно-квалификационной работой, соответствующей требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 5.6.6. История науки и техники, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени.

**Скоробогатов Виктор Александрович,**

доктор геолого-минералогических наук,  
профессор, главный научный сотрудник  
Центра геологического сопровождения  
разработки месторождений Европейской части  
и Западной Сибири ООО «Газпром ВНИИГАЗ»  
142717, Московская обл., Ленинский городской округ,  
сельское поселение Развилковское,  
поселок Развилка, Проектируемый проезд № 5537,  
владение 15, строение 1  
Тел.: +7 (915) 480-30-33  
E-mail: V\_Skorobogatov@vniigaz.gazprom.ru



*Handwritten signature and date: 19.06.2024*

Я, Скоробогатов Виктор Александрович, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.