

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ульяны Сергеевны Сериковой

на тему: «Исторический анализ становления и разработка перспективных направлений технологического развития нефтяной и газовой промышленности России», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 5.6.6 – «История науки и техники»

Научная работа Сериковой У.С. посвящена актуальной тематике – достижению технологического суверенитета в нефтегазовой отрасли путем создания ключевых технологий, которые считаются критически важными для обеспечения благосостояния и конкурентоспособности государства.

Для этого автор рассматривает эволюцию технологических укладов, формулирует закономерности технологического развития как на федеральном уровне – по Российской Федерации, так и на региональном – по Каспийскому региону.

В представленной работе автором обоснованы перспективные направления и параметры функционирования нефтяной и газовой промышленности, проанализирована динамика технологического развития нефтегазовой промышленности, установлены хронологические этапы эволюции технологических укладов и как итог - определены стратегические направления технологического развития и главные задачи, стоящие перед нефтегазовой промышленностью при переходе к шестому технологическому укладу.

Достоверность работы основана на принципах историзма, объективности и системности к изучению истории развития нефтегазовой промышленности России в контексте технологических укладов, а также существенно дополняет имеющиеся теоретические представления в области истории науки и техники применительно к этой отрасли народного хозяйства.

В процессе исследования учтены результаты предыдущих научных исследований, выполненных другими специалистами в данной области, что дополнительно подтверждает надежность и значимость полученных выводов.

Апробация результатов включает доклады на 12 российских и международных конференциях, 27 работ опубликованы в материалах международных и всероссийских конференций. Научные результаты диссертации представлены в 37 публикациях, опубликованных за последние 11 лет, и хорошо известны в научных кругах.

Автореферат диссертации написан грамотно, цельной структуры, с приложением необходимых иллюстраций.

Из замечаний можно отметить:

1. Стратегические направления технологического развития, указанные в главе 5, описаны лишь в общих чертах, без детализации инновационности.

2. Графики, представленные в работе, не приведены к единому формату, что осложняет их оценку и сопоставление.

Указанные замечания не снижают степень обоснованности представленных научных результатов диссертации.

Диссертационная работа Сериковой У.С. на тему «Исторический анализ становления и разработка перспективных направлений технологического развития нефтяной и газовой промышленности России» отвечает критериям п.п. 9-14 Постановления Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемых к кандидатским диссертациям и является завершенной научной-квалификационной работой, в которой изложены новые научно обоснованные стратегические решения задач индустриально-экономического развития нефтяной и газовой промышленности России, сформированные на основе основании комплексного историко-технического анализа.

Соискатель Серикова Ульяна Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени доктора технических наук по специальности 5.6.6 – «История науки и техники» (технические науки).

Заведующий кафедрой геологии нефти и газа,
доктор геолого-минералогических наук

Специальность: 25.00.12 Геология, поиски и
разведка нефтяных и газовых месторождений

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский горный университет
императрицы Екатерины II»
199106, Россия, Санкт-Петербург, В.О., 21 линия, 2
Телефон: +7(812) 328-81-77;
e-mail: Prischepa_OM@pers.spmi.ru

12.04.2024



Прищепа О.М.
Заведующий кафедрой геологии нефти и газа,
доктор геолого-минералогических наук

Е.А. Гришина
Заведующий кафедрой геологии нефти и газа,
доктор геолого-минералогических наук

12 АПР 2024