

ОТЗЫВ

научного руководителя диссертационной работы Кошелевой Ольги Петровны «Совершенствование методов оценки целостности балочных переходов трубопроводов в несущей цилиндрической оболочке», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.19 – Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ

Кошелева О.П. закончила в 2010 г. Ухтинский государственный технический университет по специальности «Проектирование, сооружение и эксплуатация магистральных газонефтепроводов и газонефтехранилищ». В 2011 г поступила в аспирантуру Ухтинского государственного технического университета и в 2014 году планомерно завершила ее представлением к защите диссертации по специальности 25.00.19 – «Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ».

Тематика диссертации Кошелевой О.П. сводится к решению актуальных задач совершенствования методов оценки целостности балочных переходов трубопроводов в несущем футляре. В ходе исследований аспирант проанализировал существующий научный и практический мировой опыт применения конструкций балочных переходов магистральных трубопроводов, сформулировал цель диссертационной работы и задачи исследований, успешно решив их на высоком техническом уровне.

Аспирант продемонстрировал способность к постановке эксперимента, обработке полученных данных с помощью применимых в современной практике математических методов. Ценным качеством аспиранта является его настойчивость и целеустремленность, самостоятельность при выполнении работы и умение концентрироваться на приоритетных задачах.

Результаты диссертационных исследований неоднократно докладывались аспирантом на научно-технических конференциях и международных семинарах в период с 2011 по 2014 годы. По теме диссертации опубликовано 9 работ, из них 4 в ведущих рецензируемых научных изданиях, определенных ВАК Минобрнауки РФ. Результаты работы аспиранта Кошелевой О.П. представлены в методическом указании (2013 г.) и учебном пособии (2014 г.) и использованы в учебном процессе кафедры «Проектирование и эксплуатация магистральных газонефтепроводов» Ухтинского государственного технического университета. При подготовке диссертации аспирант проявил себя как активный участник разработки «Методики оценки технического состояния балочных переходов трубопроводов в несущем футляре» и внедрения ее в практику деятельности экспертной организации НТЦ «Эксперт-сервис».

Считаю, что О. П. Кошелева в ходе обучения в аспирантуре и на стадии подготовки диссертации сформировалась в эрудированного научного работника и вполне подготовлена к самостоятельной научной деятельности.

Представленная к защите диссертационная работа отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям ВАК РФ, а ее автор Ольга Петровна Кошелева заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

Доцент кафедры «Проектирование и эксплуатация магистральных газонефтепроводов», к.т.н., доцент

А.В. Сальников

Подпись А.В. Сальникова заверяю

Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВПО «УГТУ»

Д.В. Евстифеев

