

ОТЗЫВ

научного руководителя диссертационной работы, выполненной Кузьбожевым Павлом Александровичем на тему «Совершенствование методов снижения вибраций в трубопроводах газораспределительных станций», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.19 – Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ

Кузьбожев Павел Александрович окончил в 2014 г. Ухтинский государственный технический университет по специальности «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ».

В период подготовки диссертации Кузьбожев Павел Александрович обучался в очной аспирантуре Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ухтинский государственный технический университет» по направлению 21.06.01 – «Геология, разведка и разработка полезных ископаемых» (период обучения с 01.11.2014 по 31.10.2018).

В 2018 г. окончил очную форму обучения в аспирантуре при Ухтинском государственном техническом университете по направлению 21.06.01 – «Геология, разведка и разработка полезных ископаемых» с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

В настоящее время работает в лаборатории надежности объектов газотранспортной системы отдела надежности и ресурса Северного коридора газотранспортной системы филиала Общества с ограниченной ответственностью «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта в должности научного сотрудника.

Научная деятельность Кузьбожева П.А. сопряжена с изучением проблем эксплуатации и обеспечения безопасного функционирования газопроводов газораспределительных станций.

Кузьбожев П.А. в процессе работы над диссертацией, разработки оригинальных технических решений, личного участия в процессе диагностирования газопроводов и исследованиях свойств металла труб,

проведении анализа и обобщении результатов экспериментов сформировался как высококвалифицированный специалист, способный к самостоятельной научно-исследовательской работе в нескольких областях проблем, возникающих при транспортировании газа.

Кузьбожев П.А. представил на защиту актуальную для топливно-энергетической промышленности, в частности в области транспортировки газа, работу, посвященную научному обоснованию и совершенствованию методов снижения вибраций на технологических трубопроводах газораспределительных станций, подверженных вибрационному воздействию от высокоскоростного потока газа.

Теоретические и экспериментальные исследования Кузьбожева П.А. представлены в 17 научных работах, в том числе в 5 статьях в ведущих рецензируемых журналах из перечня ВАК Минобрнауки РФ и в 1 патенте РФ на изобретение.

Диссертационная работа является итогом научных исследований, экспериментальных испытаний разработанных методик на объектах газораспределительных станций, которые работают с перегрузкой по объемному расходу газа, имеют превышение скорости потоков газа и уровня вибраций.

В диссертационной работе Кузьбожев П.А. четко сформулировал основные задачи научного сопровождения и обеспечения надежности эксплуатации газораспределительных объектов как комплексной системы организационных, методических и технических мероприятий, реализуемых в качестве превентивной меры, обеспечивающей раннее своевременное выявление и устранение условий для развития вибрационных нарушений газопроводов.

Считаю, что представленная диссертационная работа отвечает требованиям ВАК РФ, а Кузьбожев П.А. является квалифицированным специалистом в области транспортирования газа, подготовлен к самостоятельной научной деятельности и заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук.

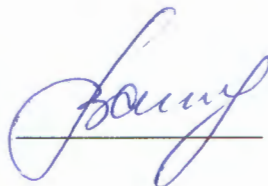
Научный руководитель,
начальник лаборатории
надежности объектов
газотранспортной системы
отдела надежности и ресурса
Северного коридора
газотранспортной системы
филиала ООО «Газпром
ВНИИГАЗ» в г. Ухта,
кандидат технических наук



Игорь Николаевич Бирилло

169314, Республика Коми,
г. Ухта, ул. Севастопольская, д. 1А
тел.: +7 (8216) 74-63-60
i.birillo@sng.vniigaz.gazprom.ru

Подпись И.Н. Бирилло
заверяю:
Начальник отдела кадров и
трудовых отношений



Елена Алексеевна Вашурина