

## **ОТЗЫВ**

научного руководителя, доктора технических наук Быкова Игоря Юрьевича  
на диссертационную работу Пака Алексея Львовича  
«Совершенствование методов обеспечения сохраняемости антикоррозионных  
полимерных покрытий труб в атмосферных условиях северного климата»,  
представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по  
специальности 25.00.19 – Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и  
хранилищ

В период подготовки диссертации Пак Алексей Львович с ноября 2012 г.  
по май 2014 г работал заместителем начальника управления технологического  
транспорта и спецтехники (УТТ и СТ) ООО «Газпром Трансгаз Ухта», с мая  
2014 г по май 2015 года - главным инженером того же управления; с мая 2015  
г по 2016 г - главным инженером предприятия «Газэнергосервис-Урал».

Диссертационная работа Пака Алексея Львовича выполнена на кафедре  
«Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов» Ухтинского  
государственного технического университета. Областью его научных  
интересов является совершенствование методов обеспечения сохраняемости  
антикоррозионных полимерных покрытий труб в атмосферных условиях  
северного климата. Выбор направления исследований основан на  
актуальности обеспечения непрерывных производственных процессов на  
объектах нефтяной и газовой отрасли путем формирования резервных запасов  
материалов и оборудования, используемых для оперативного устранения  
повреждений и неполадок, наиболее многочисленными в которых являются  
трубные изделия, часть из которых имеют защитные полимерные покрытия  
(ЗПП) заводского нанесения.

Представленная к защите работа основана на экспериментальных  
исследованиях, обусловленных значительным объемом лабораторных и  
промышленных испытаний. В процессе работы над диссертацией соискатель  
продемонстрировал высокий научный уровень анализа мирового опыта в  
заявленной области, эффективного планирования и проведения  
экспериментальных работ с обработкой результатов, а также разработки

алгоритма обеспечения сохраняемости полимерных покрытий труб при длительном хранении в составе резервных запасов.

Считаю, что Пак Алексей Львович является сформировавшимся исследователем и заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.19 – Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ.

Заведующий кафедрой «Машины и оборудование  
нефтяной и газовой промышленности»,  
д-р. техн. наук, профессор

И. Ю. Быков

169300, Республика Коми, г. Ухта, ул. Первомайская, 13.  
тел./факс: 8(8216)774492, e-mail: ibykov@ugtu.net

Подпись И. Ю. Быкова удостоверяю:

И.о. проректора по научной, инновационной  
деятельности и стратегическому развитию

Д. А. Борейко