

Отзыв научного руководителя

доктора технических наук, профессора

Леонтьева Сергея Александровича

на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности

2.8.4. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Мякишева Евгения Александровича

Мякишев Евгений Александрович с 2002 по 2007 год обучался в ФГБОУ ВО «Тюменский государственный нефтегазовый университет» по профилю образовательной программы «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений».

По окончании обучения в 2007 году свой трудовой стаж начал в Проектном и научно-исследовательском институте «Гипротюменнефтегаз» в Лаборатории промысловой подготовки нефти, газа и воды Научно-исследовательского отдела, где прошел путь от техника до старшего научного сотрудника. С 2016 года по июль 2022 года работал в Научно-техническом центре ПАО «Газпромнефть» в Департаменте концептуального проектирования в должности Главного специалиста, Руководителя направления, Руководителя по разработке продуктов инжиниринга и проектирования. С июля 2022 года работает в ООО «Газпромнефть-Развитие» в Блоке ранней проектной проработки в должности Руководителя программ.

С 2019 по 2022 год являлся соискателем ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.17 (2.8.4) – Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений в ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

В ходе исследовательской работы соискателем были определены основные проблемы в рассматриваемой научной области и поставлены актуальные задачи и цели. Мякишев Евгений Александрович проявлял самостоятельность и комплексный подход к решению поставленных задач в ходе исследования технологии подготовки нефти в аппарате с прямым подогревом и коалесцирующими элементами.

Мякишев Евгений Александрович при непосредственном участии усовершенствовал существующую методику и лабораторную установку, самостоятельно провел экспериментальные лабораторные исследования по подготовке нефти с различными физико-химическими свойствами в условиях воздействия коалесцирующих элементов, выполнил анализ и сопоставление результатов лабораторных экспериментов, а также численные расчеты по усовершенствованию технологии подготовки нефти в аппаратах с прямым подогревом и коалесцирующими элементами. Полученные результаты легли в основу предложенных усредненных коэффициентов эффективности

применения коалесцирующих элементов в процессах подготовки нефтей с различными физико-химическими свойствами, а также усовершенствованной технологии подготовки нефти в аппарате с прямым подогревом и коалесцирующими элементами, на которую был получен 1 патент на изобретение и 1 патент на полезную модель.

За время работы над диссертационным исследованием Мякишев Евгений Александрович проявил высокий уровень владения навыками проведения лабораторных исследований, обработки численных результатов, значительно повысил свои навыки в области исследований.

За период исследования опубликовал 10 научных работ по теме диссертации, в том числе 4 публикации в изданиях, входящих в перечень ВАК Министерства образования и науки России, докладывал о полученных результатах на международных и российских конференциях.

Как научный руководитель считаю, что Мякишев Евгений Александрович проявил себя как сложившийся научный сотрудник, способный к самостоятельной постановке и решению научных задач на высоком уровне и заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.8.4. – Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

Научный руководитель:

доктор технических наук

(по специальности 25.00.17 – Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений), профессор

Профессор кафедры «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений» ФГБОУ ВО

«Тюменский индустриальный университет»,

«14» 03 2022г.

 Леонтьев Сергей Александрович

Согласен на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

 Леонтьев Сергей Александрович

625000, Тюменская область, г.Тюмень, ул. Мельникайте, д.70, каб. 625.

ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

e-mail: leontevsa@tyuiu.ru

Телефон: +7 (919) 930-97-51

