

## СВЕДЕНИЯ

об официальных оппонентах по диссертации Валиева Марага Июзифовича на тему

«Применение противотурбулентных присадок для транспортировки нефтей с высоким содержанием

асфальтосмолопарафиновых веществ», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.8.5 – Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ

Фамилия, Имя, Отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень и звание (с указанием шифра специальности по которой защищена диссертация)	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
1. Шарифуллин Андрей Виленович	1967, РФ	ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», профессор кафедры химической технологии переработки нефти и газа	Доктор технических наук по специальности 02.00.13 – «Нефтехимия», профессор	<p>1. Шарифуллин А.В. Современный анализ эффективности применения присадок в процессах трубопроводного транспорта водно-углеводородных сред / Л.Р. Байбекова М.З. Зарифьянова // Инфра-Инженерия, 2023г.</p> <p>2. Дусметова Г.И. Разработка методики сравнительной оценки полимерных добавок при трубопроводном транспорте углеводородов / Е.В. Харитонов, Г.О. Бурова, Л.Р. Байбекова, А.В. Шарифуллин // Нефтяная провинция. 2020. № 1 (21). С. 205-216 – DOI 10.25689/NP.2019.1.227-237.</p> <p>3. Харитонов Е.В. Адсорбционные процессы и снижение гидравлического сопротивления/ Е.В. Харитонов, Л.Р. Байбекова., А.В. Шарифуллин Деловой журнал Neftegaz.RU. 2020. № 12 (108). С. 97-99.</p> <p>4. Харитонов Е.В., Лабораторный стенд для испытания реагентов для трубопроводного транспорта и его модернизация к системе "из насоса в насос" Е.В. Харитонов, Л.Р. Байбекова, А.В. Шарифуллин А.В.//Вестник Технологического университета. 2022. Т. 25. № 10. С. 36-39.</p> <p>5. Харитонов Е.В. Разработка реагентов из отходов нефтехимического производства для трубопроводного транспорта углеводородов/</p>

Фамилия, Имя, Отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень и звание (с указанием шифра специальности по которой защищена диссертация)	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
2.Голунов Никита Николаевич	1981, РФ	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина», заведующий кафедрой проектирования и эксплуатации газонефтепроводов	Кандидат технических наук по специальности 25.00.19 – «Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ», доцент	<p>Е.В. Харитонов, А.В. Шарифуллин, Л.Р. Байбекова, А.М. Максимов, М.В. Годящева // Вестник Технологического университета. 2022. Т. 25. № 10. С. 27-30.</p> <p>1. Голунов Н.Н. Моделирование кинетики процессов активации и дегградации противотурбулентных присадок в потоке нефти или нефтепродукта в трубопроводе / Н.Н.Голунов, М.В.Лурье// Транспорт и хранение нефтепродуктов и углеводородного сырья. - 2023. - №3-4. С. 5-8.</p> <p>2. Голунов Н.Н. Влияние шероховатости диска на результаты измерений гидравлического сопротивления в дисковом реометре / Н.Н. Голунов // Территория Нефтегаз. 2020. № 3-4. С. 118-122</p> <p>3.Лурье М.В. Оптимальные концентрации противотурбулентной присадки для увеличения пропускной способности магистрального нефтепровода/М.В. Лурье, Н.Н. Голунов, А.С. Дидковская // Территория Нефтегаз. 2021. № 9-10. С. 90-95</p> <p>4. Голунов Н.Н. О некоторых историко-технологических аспектах применения противотурбулентных присадок на магистральных трубопроводах / Н.Н.Голунов // Транспорт и хранение нефтепродуктов и углеводородного сырья. 2023.-№2. С. 5-10</p> <p>5.Лурье Голунов Н.Н. Особенности тестирования противотурбулентных присадок в дисковых реометрах/Н.Н.Голунов//Территория Нефтегаз. 2020.- №1-2.- С. 88-96</p>



Председатель диссертационного совета, д.ф.-м.н.

Р.Н. Бахтизин

Ученый секретарь диссертационного совета, д.т.н.

Ш.Х. Султанов