

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Аяпбергенова Ерболата Озарбаевича, выполненной на тему «Технологии извлечения и переработки нефтябитуминозных пород месторождения Карасязь-Гаспас», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.6.12. – Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ

<p>Полное и сокращённое наименование организации</p>	<p>Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»</p>	<p>Основные работы работников ведущей организации по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</p>
<p>1 Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» ФГАОУ ВО КФУ</p>	<p>2 почтовый адрес: 420008, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18 тел.: e-mail: riem@kpfu.ru сайт: https://kpfu.ru/</p>	<p>3 1. Брызгалов Н.И., Кемалов А.Ф. Особенности системы объемного проектирования асфальтобетонной смеси по технологии Supergrave и определение марки PG битумного вяжущего // Вестник Сибирского государственного автомобильно-дорожного университета. –2023. –№2. –Том №90. –С. 278–290. 2. Брызгалов Н.И., Кемалов А.Ф., Кемалов Р.А., Хаматгалимов А.Р. Устойчивость полимерно-битумных вяжущих к термической деструкции // Вестник технологического университета. –2023. – №11. –Том №26. –С. 119-125. 3. Akhmetova G.R., Tazeeva E.G., Yakubova S.G., Gryaznov P.I., Tazeev D.I., Feyzrakhmanov A.I., Turabova L.E. Composition of heavy oil resins and their effect on the stability of asphaltenes // Chemistry and technology of fuels and oils. –2023. – V №1 (59). – p. 22–27. 4. Брызгалов Н.И., Кемалов А.Ф., Кемалов Р.А. Влияние бутадиев-стирольного термозластопласта на физико-химические показатели полимер-битумных вяжущих // Вестник технологического университета. –2022. –№9. –Том №25. –С. 76–84. 5. Лахова А.И., Петров С.М. Влияние гидрогемальных флюидов на состав тяжелых нефтей // Химия и технология топлив и масел. – 2022. –№2 (630). –С. 27–20.</p>

6. Suwaïd M.A., Varfolomeev M.A., Al-Muntaser A.A., Abdaljalil N.I., Djimasbe R., Rodionov N.O., Zinnatullin A., Vagizov F.G. Using the oil-soluble copper-based catalysts with different organic ligands for in-situ catalytic upgrading of heavy oil // Fuel. –2022. –№312. –122914 pp.
7. Lakhova A.I., Petrov S.M. Synthesis of mixed zinc and iron oxides and investigation of their catalytic activity for hydrothermal refining of heavy oil // Chemistry and technology of fuels and oils. –2022. –№6. – V.57. –1573–8310 pp.
8. Мухаматдинов И.И., Фахретдинов П.С., Кемалов А.Ф., Мухаматдинова Р.Э. Изучение влияния адгезионной присадки на пластичность битумов дорожного назначения и физико-механические свойства асфальтобетонных смесей // Химия в интересах устойчивого развития. –2021. –№1. –Том №29. –С. 88–99.
9. Мухаматдинов И.И., Фахретдинов П.С., Кемалов А.Ф., Галимуллин И.Н. Влияние адгезионных присадок на старение окисленного битума дорожного назначения // Химия в интересах устойчивого развития. –2021. –№6. –Том №29. –С. 683–690.
10. Фазылзянова Г.Р., Охотникова Е.С., Юсулова Т.Н., Ганеева Ю.М. Влияние структурно-группового состава асфальтенов на технологические свойства битумов // Вестник технологического университета. –2021. –№2. –Том №24. –С. 70–73.
11. Моисеева Е.Г., Лахова А.И., Петров С.М., Башкирцева Н.Ю. Конверсия сверхвязкой нефти Апальчинского месторождения в присутствии активного угля и сверхкритического водного флюида // Химия и технология топлива и масел. –2021. – № 6 (627). –14–19 с.

Председатель совета д.т.н., профессор

Ученый секретарь совета д.т.н., профессор



Ибрагимов И.Г.

Бадикова А.Д.