

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

по диссертации **Нелькенбаума Константина Савельевича** на тему

«Получение на основе кислот таллового масла присадок, улучшающих свойства дизельных топлив»»,

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.12. – Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ (технические науки).

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
Тонконогов Борис Петрович	1951, РФ	ФГАОУ ВО «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) им. И.М. Губкина», Заведующий кафедрой химии и технологии смазочных материалов и химмотологии	Доктор химических наук 1.4.12. – Нефтехимия	1. Тонконогов Б.П., Багдасаров Л.Н., Стахив В.И. Влияние сложного эфира диоктилтерефталат на эксплуатационные свойства моторных масел // Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина. 2023. № 2 (311). С. 156-166. 2. Тонконогов Б.П., Багдасаров Л.Н., Разяпова Н.Ю., Подковырова И.В. Алкилфенольные присадки к смазочным материалам // Мир нефтепродуктов. 2023. № 2. С. 52-55. 3. Спиркин В.Г., Тонконогов Б.П. Особенности применения нефтяных топлив в двигателях оборудования нефтегазодобычи // Проектирование и разработка нефтегазовых месторождений. 2022. № 3. С. 18-24. 4. Залесов П.О., Килякова А.Ю., Тонконогов Б.П. Эффективность применения полиальфаолефиновых масел отечественного производства в качестве компонентов моторных масел // Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина. 2022. № 2 (307). С. 70-80. 5. Спиркин В.Г., Тонконогов Б.П. Анализ состава и свойств нефтяных автомобильных топлив с улучшенными экологическими свойствами // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. 2021. № 2 (299). С. 17-22.

Борисанов Дмитрий Владимирович	1963, РФ	ПАО «Славнефть» Ярославнефтеорг- синтез, начальник лаборатории	Кандидат технических наук 2.6.12. – Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ	1. Борисанов Д.В., Карпов Н.В., Вахромов Н.Н., Дутлов Э.В. Получение арктического дизельного топлива с температурой применения до минус 65°С В ПАО «СЛАВНЕФТЬ-ЯНОС» // Химия и технология топлив и масел. 2021. № 4(626). С. 57-60. 2. Карпов Н.В., Борисанов Д.В., Вахромов Н.Н., Дутлов Э.В. Анализ свойств дизельных топлив различного происхождения с целью их применения в качестве сырья для получения углеводородных основ для буровых растворов // Химия и технология топлив и масел. 2022. № 1(629). С. 3-6. 3. Борисанов Д.В., Карпов Н.В., Вахромов Н.Н., Дутлов Э.В. Оптимальные условия одновременного протекания реакций гидрирования ароматических углеводородов и изомеризации в процессе депарафинизации дизельного топлива // Химия и технология топлив и масел. 2022. № 1(629). С. 7-10. 4. Борисанов Д.В., Карпов Н.В., Вахромов Н.Н., Дутлов Э.В. Первая в мире промышленная партия арктического дизельного топлива с температурой применения до -65°С в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций // Химия и технология топлив и масел. 2022. № 1(629). С. 11-15. 5. Борисанов Д.В. Эффект смены причин наступления предельной температуры фильтруемости глубокого изомеризованных компонентов дизельных топлив при сверхнизких для поверхности земли температурах // Нефтепереработка и нефтехимия. Научно-технические достижения и передовой опыт. 2024. № 1. С. 12-18.
---	-----------------	---	--	---



Председатель совета д.т.н., профессор

Ильдус Гамирович Ибрагимов

Ученый секретарь совета д.т.н., профессор

Альбина Дарисовна Бадикова