

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Андреева Алексея Анатольевича, выполненной на тему: «Прогнозирование свойств SBS-модифицированных битумных вяжущих в зависимости от качества битумной основы, полученной на различных НПЗ», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.6.12. – Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ

| Полное и сокращённое наименование организации | Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет» | Основные работы сотрудников ведущей организации по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций) |
|---|---|--|
| 1 Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет» (ФГАОУ ВО «ПНИПУ») | 2 614990, Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д. 29 Телефон: +7 (342) 219-80-55, (342) 219-84-97, сайт: https://pstu.ru e-mail: enter@pstu.ru | 3 1. Герман А.М., Ширкунов А.С., Рябов В.Г. Применение полиэтилена и стирол-бутадиен-стирольных модификаторов для производства дорожных полимерно-битумных вяжущих на базе неокисленных высококипящих нефтепродуктов // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология.- 2021.- № 4.- С. 55-69. 2. Фарберова Е.А., Максимов А.С., Ширкунов А.С., Рябов В.Г., Тинягаева Е.А., Стрелков В.А. Исследование возможности переработки нефтяного кокса с повышенным содержанием летучих веществ в углеродные сорбенты // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология.- 2021.- Т. 64.- № 4.- С. 92-99. 3. Стрелков В.А., Ширкунов А.С., Рябов В.Г., Чучалина А.Д., Шнейдер А.В., Локтеев Д.В., Кифель Н.Д. Влияние характеристик связующих на параметры пористой структуры гранулированных активных углей на базе нефтяных коксов // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология.- 2021.- № 1.- С. 66-81. 4. Ширкунов А.С., Рябов В.Г. Получение дорожных полимерно-битумных вяжущих на базе неокисленного высоковязкого гудрона с применением нефтеполимерных смол // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология.- 2020.- № 1.- С. 53-68. 5. Глушанкова И.С., Рябов В.Г., Четин В.А., Пастухов Д.В. Оптимизация технологических параметров процесса термодесорбции и термодеструкции |

нефтесодержащих отходов // Экология и промышленность России. 2020.- Т. 24.- № 2.- С. 17-21.

6. Чашина В.П., Ширкунов А.С. Использование ультрафиолетовой спектрометрии при анализе содержания асфальтенов в тяжелых нефтяных остатках, применяемых в производстве битумов // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология.- 2019.- № 2. С.- 126-137.

7. Кудинов А.В., Рябов В.Г., Надымова М.С. Исследование возможности получения базовых депарафинированных масел путем подбора условий проведения процесса селективной очистки // Вестник Технологического университета.- 2019.- Т. 22.- № 3.- С. 73-76.

8. Ширкунов А.С., Рябов В.Г., Руделева Е.А., Фадеев С.А. Производство окисленных дорожных битумов в соответствии с ГОСТ 33133-2014 на базе гудронов с различной вязкостью // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология.- 2018.- № 2.- С. 60-70.

9. Дикун О.А., Ширкунов А.С., Чучалина А.Д. Применение спектральных методов при оценке содержания ароматических углеводородов в связующих для производства гранулированных активных углей // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология.- 2018.- № 1.- С. 92-102.

10. Чучалина А.Д., Ширкунов А.С., Фарберова Е.А., Рябов В.Г. Производство высококачественных гранулированных активных углей с одновременным сокращением доли твердых отходов // Экология и промышленность России.- 2018.- Т. 22.- № 12.- С. 33-37.

Председатель совета д.т.н., профессор

Ученый секретарь совета д.т.н., профессор



Two handwritten signatures in blue ink, one above the other, positioned to the left of the official seal.

И.Г. Ибрагимов

А.Д. Бадикова