

**СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**  
 по диссертации Фирсина Алексея Александровича  
 «Модификация нефтяных битумов вторичными полиэтиленами»

Полное и сокращенное наименование организации	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»	Сведения о лице, утвердившем отзыв			Основные работы <u>работников ведущей организации</u> по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние пять лет (не более 15 публикаций)
		Фамилия Имя Отчество	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация), ученое звание	должность	
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», ФГАОУ ВО «ПНИПУ»	614990, Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д. 29 +7 (342) 219-80-67, +7 (342) 212-39-27 rector@pstu.ru, https://pstu.ru	Ташкинов Анатолий Александрович	доктор физико-математических наук (01.02.04)	И.о. ректора	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Долгих, А. В. Исследование каталитического крекинга продуктов деасфальтизации гудрона / А. В. Долгих, В. Г. Рябов, А. Н. Чудинов // Химия и технология топлив и масел. – 2023. – № 6(640). – С. 32-36.</li> <li>2. Долгих, А. В. Анализ влияния соотношения растворитель:сырье на качество продуктов деасфальтизации гудрона n-пентаном / А. В. Долгих, В. Г. Рябов, А. Н. Чудинов // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология. – 2022. – № 4. – С. 110-123.</li> <li>3. Чащин, К. А. Применение смеси полимеров для получения неокисленных дорожных полимерно-битумных вяжущих / К. А. Чащин, А. С. Ширкунов, В. Г. Рябов // Химия. Экология. Урбанистика. – 2022. – Т. 4. – С. 148-151.</li> <li>4. Влияние характеристик связующих на параметры пористой структуры гранулированных активных углей на базе нефтяных коксов / В. А. Стрелков, А. С. Ширкунов, В. Г. Рябов [и др.] // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология. – 2021. – № 1. – С. 66-81.</li> <li>5. Исследование возможности переработки нефтяного кокса с повышенным содержанием летучих веществ в углеродные сорбенты / Е. А. Фарберова, А. С. Максимов, А. С. Ширкунов [и др.] // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. – 2021. – Т. 64, № 4. – С. 92-99.</li> <li>6. Герман, А. М. Применение полиэтилена истирол-бутадиен-стирольных модификаторов для производства</li> </ol>

Сведения о лице, подготовившем отзыв			Сведения о публикации
Фамилия Имя Отчество	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защита диссертация), ученое звание	должность	
Рябов Валерий Германович	Доктор технических наук (05.17.07)	Заведующий кафедрой химических технологий	<p>дорожных полимерно-битумных вяжущих на базе неокисленных высококипящих нефтепродуктов / А. М. Герман, А. С. Ширкунов, В. Г. Рябов // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология. – 2021. – № 4. – С. 55-69.</p> <p>7. Ширкунов, А. С. Получение дорожных полимерно-битумных вяжущих на базе неокисленного высоковязкого гудрона с применением нефтеполимерных смол / А. С. Ширкунов, В. Г. Рябов // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология. – 2020. – № 1. – С. 53-68.</p> <p>8. Изучение коксования высоковязкого гудрона в различных условиях / А. С. Ширкунов, А. Л. Малыгин, А. С. А. Ал-Джабери, В. Г. Рябов // Химия. Экология. Урбанистика. – 2020. – Т. 4. – С. 223-227.</p> <p>9. Оптимизация технологических параметров процесса термодесорбции и термодеструкции нефтесодержащих отходов / И. С. Глушанкова, В. Г. Рябов, В. А. Четин, Д. В. Пастухов // Экология и промышленность России. – 2020. – Т. 24, № 2. – С. 17-21.</p> <p>10. Чудинов, А. Н. Влияние состава и свойств сырьевых компонентов каталитического крекинга на выход пропилена / А. Н. Чудинов, В. Г. Рябов, Д. В. Першин // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология. – 2020. – № 1. – С. 40-52.</p>

Сведения заверяю,  
И.о ректора ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»,  
д.ф-м.н, профессор

« 21 » 03 2024 г.



*(Handwritten signature)*

Ташкинов Анатолий Александрович