



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Казанский национальный
исследовательский технологический
университет» (ФГБОУ ВО «КНИТУ»)

ПРОРЕКТОР ПО НАУЧНОЙ РАБОТЕ И
ИННОВАЦИЯМ

К. Маркса ул., 68, Казань, 420015
тел. 231-42-00, факс 238-56-94,
e-mail: office@kstu.ru; http://www.kstu.ru,

ОКПО 02069639, ОГРН 1021602854965,
ИНН/КПП 1655018804/165501001

ФГБОУ ВО «КНАГУ

Ректору
Дмитриеву Э.А.

681013, Хабаровский край,
г. Комсомольск-на-Амуре,
пр-кт Ленина, дом 27

10.02.2023 № 160-504/6-5-2/03

Уважаемый Эдуард Анатольевич!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (ФГБОУ ВО «КНИТУ») дает свое согласие выступить в качестве ведущей организации по защите диссертации Чирикова Александра Александровича на соискание ученой степени кандидата технических наук на тему: «Структура и механические свойства неразъемных соединений сверхвысокомолекулярного полиэтилена и материалов на его основе, формируемых с помощью электромагнитной индукции», представляемой в диссертационный совет 24.2.316.01 специальность 2.6.17 Материаловедение (технические науки).

Приложение: Сведения о ведущей организации на 3 л.

И.о. проректора
по научной работе и инновациям

Р.Р. Сафин

Сведения о ведущей организации

по диссертации **Чирикова Александра Александровича** «Структура и механические свойства неразъемных соединений сверхвысокомолекулярного полиэтилена и материалов на его основе, формируемых с помощью электромагнитной индукции» по специальности 2.6.17 Материаловедение (технические науки)

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «КНИТУ»
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	420015, Российская Федерация, Республика Татарстан, Казань, ул.К.Маркса, 68
Адрес официального сайта в сети интернет	http://www.kstu.ru/
Адрес электронной почты	svolfson@kstu.ru
	+7(843)2314174
Наименование структурного подразделения, которое будет составлять отзыв	Кафедра химии и технологии переработки эластомеров
Сведения о лице, утверждающем отзыв ведущей организации (ФИО, должность, ученая степень, ученое звание)	И.о. проректора по научной работе и инновациям, д.т.н., профессор Сафин Р.Р.
Список основных публикаций работников структурного подразделения, составляющего отзыв, за последние пять лет по теме диссертации (не более 15 публикаций)	1. Сиразетдинов, А. В. Полимерные композиционные материалы на основе полилактида / А. В. Сиразетдинов, А. А. Никифоров, С. И. Вольфсон // Каучук и резина. – 2021. – Т. 80. – № 6. – С. 326-336. – DOI 10.47664/0022-9466-2021-80-6-326-336. 2. Морфология динамически вулканизированных композиций на основе разнополярных полимеров / О. А. Панфилова, С. И. Вольфсон, Н. А. Охотина [и др.] // Вестник Технологического университета. – 2018. – Т. 21. – № 1. – С. 38-42. 3. Влияние наноалмазов на эксплуатационные характеристики наполненных композиционных материалов / Т. В. Бурдикова, Л. А. Зенитова, С. С. Ившин, А. А. Ившина // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. – 2021. – Т. 64. – № 5. – С. 57-62. – DOI 10.6060/ivkkt.20216405.6260. 4. Trang, T. Y. D. Polymer composite material based on polyurethane and chitin - the sorbent of heavy metal ions / T. Y. D. Trang, L. A. Zenitova //

	Вестник Технологического университета. – 2021. – Vol. 24. – No 1. – P. 26-31. 5. Морфология термопластичных вулканизатов, модифицированных фторированным техническим углеродом / С. И. Вольфсон, А. Д. Хасанова, Ю. М. Казаков [и др.] // Каучук и резина. – 2020. – Т. 79. – № 5. – С. 254-258. – DOI 10.47664/0022-9466-2020-79-5-254-258. 6. Влияние модифицированных углеродных наполнителей и углеродных нанотрубок на свойства термоэластопластичных материалов / С. И. Вольфсон, Ю. М. Казаков, Н. А. Охотина [и др.] // Все материалы. Энциклопедический справочник. – 2021. – № 10. – С. 10-19. – DOI 10.31044/1994-6260-2021-0-10-10-19. 7. Гильманов, И. Р. Влияние способа сшивки и рецептуры пенополиэтилена на его электростатические свойства / И. Р. Гильманов, М. Ф. Галиханов, А. Р. Гильманова // Российский химический журнал. – 2021. – Т. 65. – № 1. – С. 41-46. – DOI 10.6060/rcj.2021651.4. 8. Studying properties of corona electret based on compositions of polylactic acid and bentonite / I. A. Zagidullina, R. I. Kamalova, M. F. Galikhanov, A. A. Guzhova // Physics of Complex Systems. – 2021. – Vol. 2. – No 2. – P. 68-73. – DOI 10.33910/2687-153X-2021-2-2-68-73. 9. Polyolefin Composition Materials Filled with Oil Asphaltenes and their Functionalized Derivatives / A. M. Minzagirova, A. R. Gilmanova, Yu. Y. Borisova [et al.] // Journal of Siberian Federal University. Chemistry. – 2020. – Vol. 13. – No 3. – P. 408-417. – DOI 10.17516/1998-2836-0193. 10. Амерханова, Г. И. Базальтовое волокно и его применение в полимерных композиционных материалах / Г. И. Амерханова, Е. А. Кияненко, Л. А. Зенитова // Бутлеровские сообщения. – 2021. – Т. 67. – № 8. – С. 25-37. – DOI 10.37952/ROI-jbc-01/21-67-8-25. 11. Амерханова, Г. И. Базальтовое волокно - наполнитель полиуретанов[1] / Г. И. Амерханова, Е. А. Кияненко, Л. А. Зенитова // Вестник Технологического университета. – 2020. – Т. 23. – № 8. – С. 24-29. 12. Нурмухаметова, А. Н. Углеродное волокно. Получение, модификация, свойства, области применения / А. Н. Нурмухаметова, А. Р. Хамидуллин, Л. А. Зенитова // Бутлеровские сообщения. – 2020. – Т. 62. – № 5. – С. 1-44. – DOI 10.37952/ROI-jbc-01/20-62-5-1. 13. Полимерные композиции наполненные диоксидом кремния растительного
--	---

	происхождения / З. Х. Нгуен, Л. А. Зенитова, Х. Н. Нго [и др.] // Бутлеровские сообщения. – 2019. – Т. 58. – № 4. – С. 156-161. 14. Fazylova, D. I. Polymeric composite material for medical purposes / D. I. Fazylova, L. A. Zenitova // Key Engineering Materials. – 2019. – Vol. 816 KEM. – P. 250-254. – DOI 10.4028/www.scientific.net/KEM.816.250. 15. Способ получения аморфного наноразмерного диоксида кремния из отходов рисового производства / Н. Х. Нгия, Л. А. Зенитова, Л. К. Зиен, Д. Н. Чуен // Экология и промышленность России. – 2019. – Т. 23. – № 4. – С. 30-35. – DOI 10.18412/1816-0395-2019-4-30-35.
--	--

И.о. проректора по научной работе и инновациям,
д.т.н., профессор

Р.Р. Сафин

« 10 » 02 2023 г.

А.С. (Ванхуанисса А.С.)