

Сведения о ведущей организации по диссертации

Евдокимова Андрея Григорьевича

на тему «Модифицированные высокопористые полимерные материалы на основе смесей синтетических волокон»

на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности
1.4.7 - Высокомолекулярные соединения

Полное и сокращенное наименование

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева", РХТУ им. Д.И. Менделеева

Адрес

125047, г. Москва, Миусская площадь, д. 9

Электронная почта отдела канцелярии и делопроизводства

pochta@muctr.ru

Internet адрес

<https://www.muctr.ru/sveden/common/>

Телефон отдела канцелярии и делопроизводства

(499) 978-86-60

Список публикаций работников организации в рецензируемых научных изданиях по теме защищаемой диссертации за последние 5 лет

1. Rybyan A.A., Bilichenko J.V., Kireev V.V., Kolenchenko A.A, Chistyakov E.M.// Curing of DER-331 Epoxy Resin with Arylaminocyclotriphosphazenes Based on o-, m-, and p-methylanilines / Polymers, том 14, № 24, p. 5334, 2022.

2. Bilichenko Y.V., Van Thuan P., Borisov R.S., Kireev, V.V. Synthesis of Mixed Functional Oligoaryloxycyclotriphosphazenes // Polymer Science - Series B, 2022, 64(6), pp. 855-862.

3. Petrakova V.V., Kireev V.V., Naumkin A.V., Sirotin I.S.// Study of the products of monobenzoxazine polymerization by x-ray photoelectron spectroscopy. Polymer Science, Series B. 2023. T. 65. № 2. С. 111-119

4. Advances in the Synthesis of Oligomer Epoxyphosphazenes with Reduced Inflammability. Kireev V.V., Bilichenko Y.V., Sirotin I.S., Filatov S.N. Polymer Science, Series B, 2022, 64(2), pp. 89-108.

5. Methacrylate-Containing Phosphazene Oligomers. Sirotin I.S., Shon V.S., Bilichenko Y.V., Borisov R.S., Gorbunova E.A., Kireev V.V. в журнале

Polymer Science, Series B, 2022, 64(2), pp.109-116.

6. Synthesis of Mixed Functional Oligoaryloxycyclotriphosphazenes
Bilichenko Yu V., Pham Van Thuana, Borisov R.S., Kireev V V. в журнале
Polymer Science, Series B, 2022, 64(6), pp.855-862.

7. Синтез фосфазенметакрилатных олигомеров и их использование
для модификации стоматологических композиционных материалов
Биличенко Ю.В., Шон Ву С., Тхуан Ф.В., Сиротин И.С., Киреев В.В., Чуев
В.П., Клюкин Б.В., Посохова В.Ф. в журнале Пластические массы, 2022,
№ 3-4, с. 30-33.

8. 1. N. V. Bornosuz, I. Y. Gorbunova, V. V. Petrakova et al. Isothermal
kinetics of epoxyphosphazene cure // *Polymers*. — 2021. — Vol. 13, no. 2. — P.
297.

9. N. V. Bornosuz, I. Y. Gorbunova, V. V. Kireev et al. Synthesis and
application of arylaminophosphazene as a flame retardant and catalyst for the
polymerization of benzoxazines // *Polymers*. — 2021. — Vol. 13, no. 2. — P.
263.

10. Y. O. Mezhuev, A. V. Varankin, A. L. Luss et al. Immobilization of
dopamine on the copolymer of n -vinyl-2-pyrrolidone and allyl glycidyl ether
and synthesis of new hydrogels // *Polymer International*. — 2020. — P. 6073.

11. N. S. Bredov, A. A. Bykovskaya, N. Van Tuan et al. Oligomeric
silsesquioxane-siloxane modifiers for polymer dental compounds // *Polymer
Science, Series B*. — 2020. — Vol. 62, no. 3. — P. 182-189.

12. I. S. Sirotnin, I. A. Sarychev, V. V. Vorobyeva et al. Synthesis of
phosphazene-containing, bisphenol a-based benzoxazines and properties of
corresponding polybenzoxazines // *Polymers*. — 2020. — Vol. 12, no. 6. — P.
1225.

13.6. N. V. Bornosuz, I. Y. Gorbunova, V. V. Kireev et al. The curing
rheokinetics of epoxyphosphazene binders // *Materials*. — 2020. — Vol. 13,
no. 24. — P.5685-5685.

14. E. M. Chistyakov, M. I. Buzin, S. M. Aksenov et al. Thermal
polycondensation of hexakis(p-acetylphenoxy)cyclotriphosphazene //
Mendeleev Communications. — 2019. — Vol. 29. — P. 99-101.

15. D. V. Onuchin, I. S. Sirotnin, I. A. Sarychev et al. Physicochemical
properties of epoxy composites modified with epoxyphosphazene // *Polymer
Science, Series B*. — 2019. — Vol. 61, no. 3. — P. 286-293.