

Председателю диссертационного совета

74.1.001.01 АО ГНИИХТЭОС

Заявление

Настоящим подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента на защите диссертации соискателя ученой степени кандидата химических наук Похоренко Анастасии Сергеевны

тема «Керамообразующие органомэтилоксанолмоксаны, модифицированные тугоплавкими металлами или кремнием: синтез, свойства, пиролиз»

научная специальность 1.4.8. Химия элементоорганических соединений

О себе сообщаю:

Плетнева Мария Владимировна

02.00.08 Химия элементоорганических соединений

Ученая степень, ученое звание: кандидат химических наук, доцент

Место работы, подразделение и должность: РТУ МИРЭА, кафедра химии и технологии переработки пластмасс и полимерных композитов, доцент

Индекс, почтовый адрес места работы: 119454, г. Москва, проспект Вернадского, дом 78

Рабочий e-mail, рабочий телефон: pletneva@mirea.ru

Даю согласие на публикацию предоставленных в настоящем заявлении моих персональных данных на сайте <http://www.eos.su>, а также их хранение и использование в целях, связанных с обеспечением процедуры научной аттестации.

Список основных публикаций по научной специальности и (или) тематике оппонируемой диссертации в рецензируемый научных изданий за последние 5 лет:

Публикации в изданиях, входящих в международные базы данных и системы цитирования

1. Особенности использования пиррола и его производных в синтезе уретанов, мочевины и органосилоксанов / М. В. Плетнева, Л. О. Белова, Н. А. Голуб, Кирилин А.Д., Миронов Д.Е. // Химия и Технология Органических Веществ. – 2024. – № 2 (30). – С. 12-23.
2. Использование азотсодержащих кремнийорганических соединений при создании термо- и огнестойких заливочных композиций для герметизации высоковольтной и высокочастотной аппаратуры / А. Д. Кирилин, Л. О. Белова, Н. А. Голуб, М.В. Плетнева, Д.Е. Миронов // Тонкие Химические Технологии. – 2024. – Т. 19. – № 4. – С. 293-309.
3. Reactions of Isonicotinic Acid Hydrazide and Its Trimethylsilyl Derivatives with Isocyanates / L.O. Belova, N.A. Golub, M.V. Pletneva, D.V. Morozova, A.D. Kirilin // Russian Journal of General Chemistry. – 2022. – Vol. 92. – No. 11. – P. 2223-2227.
4. Поведение морфолина и его триметилсилилпроизводного в реакциях с триметилсилилизотиоцианатом / Л. О. Белова, Н. А. Голуб, М. В. Плетнева [и др.] // Тонкие Химические Технологии. – 2022. – Т. 17. – № 5. – С. 377-383.

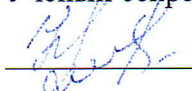
5. Использование азотсодержащих кремнийорганических соединений при создании термо- и огнестойких заливочных композиций для герметизации высоковольтной и высокочастотной аппаратуры / Л. О. Белова, Н. А. Голуб, М.В. Плетнева, Д.Е. Миронов, А. Д. Кирилин // Тонкие химические технологии, 2024. Т.19. №4. С. 293-309.
6. Silylation of nitrogen-containing compounds using trimethylsilylimidazole in the active medium of hexamethyldisilazane / D.E. Mironov, L.O. Belova, N.A. Golub, M.V. Pletneva, D.V. Morozova, A.D. Kirilin // INEOS OPEN, 2024. 7 (1-3). P. 44-45.
7. Особенности использования пиррола и его производных в синтезе уретанов, мочевины и органосилоксанов / Белова Л.О., Голуб Н.А., Плетнева М.В., Кирилин А.Д., Миронов Д.Е. // Химия и технология органических веществ 2024. №2. (30). С. 4-17.
8. Use of chloro(chloromethyl)dimethylsilane in the synthesis of silicon derivatives of pyrrole / Mironov D.E., Belova L.O., Golub N.A., Pletneva M.V., Kirilin A.D. // INEOS OPEN, 2024. 7(1-3). P. 83-84.
9. Карбофункциональные диазотсодержащие кремнийорганические соединения – ускорители вулканизации силоксановых каучуков / Кирилин А.Д., Белова Л.О., Голуб Н.А., Плетнева М.В., Миронов Д.Е. // Полимерные материалы и технологии, 2025, Т.11. №3. С.36-42.
10. Новые подходы в синтезе кремнийсодержащих аминспиртов, индола и производных гидразина / Кирилин А.Д., Белова Л.О., Голуб Н.А., Плетнева М.В., Миронов Д.Е. // Химия и Технология Органических Веществ. – 2025. – № 4 (36). – С. 4-15.

Доцент кафедры химии и технологии переработки
пластмасс и полимерных композитов, доцент
К. Х. Н.

 Плетнева М.В.

Подпись М.В. Плетневой заверяю

Ученый секретарь Ученого совета РТУ МИРЭА

 / Милованова Н.В.

23.12.2025 г.

