

Председателю диссертационного  
совета 74.1.001.01 (Д 217.033.01)  
на базе ГНЦ РФ АО «ГНИИХТЭОС»,  
академику РАН, доктору химических наук,  
профессору П.А. Стороженко

### Заявление

Я, Зеленецкий Александр Николаевич, настоящим подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации соискателя Блохиной Марии Христофоровны «Металлокарбосиланы: синтез, свойства, термотрансформация», по специальности 1.4.8. – «Химия элементоорганических соединений», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук.

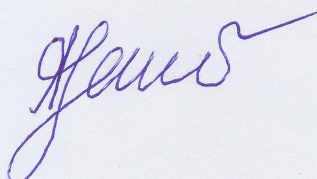
Даю согласие на обработку и передачу моих персональных данных, предоставленных мною в диссертационный совет.

Приложение: сведения об официальном оппоненте (2 л)

Фамилия, имя, отчество официального оппонента:

Зеленецкий Александр Николаевич

Подпись официального оппонента:



Дата: 21. января 2022г.



## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

Фамилия Имя Отчество	Зеленецкий Александр Николаевич
Гражданство	РФ
Ученая степень	доктор химических наук
Ученое звание	профессор
Шифр и наименование научной специальности	02.00.06 – Высокомолекулярные соединения
Наименование организации, включая структурное подразделение	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт синтетических полимерных материалов им. Н.С. Ениколопова» РАН, лаборатория твердофазных химических реакций
Ведомственная принадлежность, тип организации	Минобрнауки России
Должность	Заведующий лабораторией твердофазных химических реакций
Адрес места работы	117393, Россия, г. Москва, Профсоюзная улица, 70
Телефон, адрес электронной почты	+7 (495) 332-58-73, anzel@ispm.ru
Список публикаций в рецензируемых научных изданиях по теме защищаемой диссертации за последние 5 лет (не более 15)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Application of high-energy chemistry methods to the modification of the structure and properties of polylactide (a review) / Demina T.S., Gilman A.B., Zelenetskii A.N. // High Energy Chemistry. – 2017. – V. 51, № 4. – P. 302–314.</li> <li>2. Polycomplexes of hyaluronic acid and borates in a solid state and solution: synthesis, characterization and perspectives of application in boron neutron capture therapy / Zelenetskii A.N., Uspenskii S., Zaboronok A., Cherkaev G., Shchegolihin A., Mathis B.J., Selyanin M., Yamamoto T., Matsumura A. // Polymers. – 2018. – V. 10. 181.</li> <li>3. Solvent-free synthesis and characterization of allyl chitosan derivatives / Akopova T.A., Demina T.S., Cherkaev G.V., Khavpachev M.A., Bardakova K.N., Grachev A.V., Vladimirov L.V., Zelenetskii A.N., Timashev P.S. // Royal Society of Chemistry. – 2019. – V. 9, № 36. – P. 20968–20975.</li> <li>4. Модификация полиолефинов методами реактивной экструзии: сравнение расплавной и твердотельной модификации, проводимой на одинаковом оборудовании / Зеленецкий А.Н., Сизова М.Д., Волков В.П., Зеленецкий С.Н., Болдуев В.С. // Пластические массы. – 2019. – № 11–12. – С. 21–26.</li> <li>5. Получение модифицированных клеевых композитов на основе сэвилена и модифицированного ПЭ / Сизова М.Д., Зеленецкий А.Н., Иволгин В.Я. // Пластические массы. – 2020. – № 1–2. – С. 45–47.</li> <li>6. Hydrophobic modification of chitosan via reactive solvent-free extrusion / Akopova T.A., Demina T.S., Khavpachev M.A., Popyrina T.N., Grachev A.V., Ivanov P.L., Zelenetskii A.N. // Polymers. – 2021. – V. 13, № 16. 2807.</li> </ol>



	<p>7. Влияние химической структуры сополимеров хитозана с олиголактоидами на морфологию и свойства макропористых гидрогелей на их основе / Попырина Т.Н., Свидченко Е.А., Демина Т.С., Акопова Т.А., Зеленецкий А.Н. // Высокомолекулярные соединения. Серия Б. – 2021. – Т. 63, № 5. – С. 345–353.</p>
--	---

д.х.н., профессор

А.Н. Зеленецкий

Подпись Зеленецкого А.Н. удостоверяю:

Ученый секретарь ИСПИМ РАН, к.х.н.

Е.В. Гетманова

21.01.2022г.

