

Председателю диссертационного
совета по защите диссертаций на
соискание ученой степени кандидата
наук, на соискание ученой степени
доктора наук 31.1.002.01, созданного
на базе НИЦ «Курчатовский
институт» - ВИАМ,

Антипову Владиславу Валерьевичу

СОГЛАСИЕ

Я, Воротынцев Илья Владимирович,

Ученая степень: доктор технических наук.

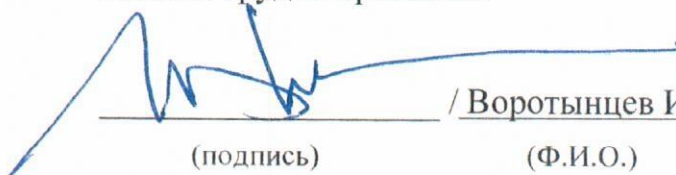
Ученое звание: профессор.

Должность: профессор.

Место работы: РХТУ им. Д.И. Менделеева.

Согласен выступить в качестве официального оппонента по диссертации
Вешкина Евгения Алексеевича, представленной на соискание ученой степени
доктора технических наук по специальности 2.6.11. «Технология и переработка
синтетических и природных полимеров и композитов» на тему: «Научно-
технологические основы разработки высокоэффективных процессов
изготовления полуфабрикатов и конструкций из полимерных композиционных
материалов нового поколения».

Список трудов прилагаю.


(подпись)

/ Воротынцев И.В. /

(Ф.И.О.)

«19» 09 2025 г.

Подпись Воротынцев И.В. заверяю:



Ф.И.О.

Н.А. МАКАРОВ

Список

Список основных публикаций работников ведущей организации (по теме диссертации соискателя) в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Сазанова Т.С., Отвагина К.В., Шаблыкин Д.Н., Воротынцев И.В. Механизмы структурирования поверхности функциональных полимерных материалов на основе хитозана и синтетических полимеров. В книге: Структура и динамика молекулярных систем. Сборник тезисов докладов и сообщений XXVI Всероссийской конференции и 17-й Школы молодых ученых. 2020. С. 174-175.
2. Сазанова Т.С., Отвагина К.В., Крючков С.С., Зарубин Д.М., Воротынцев И.В. Влияние морфологии поверхности полимерных мембран на их газотранспортные и механические свойства. В книге: Структура и динамика молекулярных систем. Сборник тезисов докладов и сообщений XXVI Всероссийской конференции и 17-й Школы молодых ученых. 2020. С. 172-173.
3. Петухов А.Н., Шаблыкин Д.Н., Трубянов М.М., Мохначев Н.А., Воротынцев И.В. Моделирование равновесия жидкость-пар в разбавленных системах на основе ксенона, выделенного из природного газа. В книге: Структура и динамика молекулярных систем. Сборник тезисов докладов и сообщений XXVI Всероссийской конференции и 17-й Школы молодых ученых. 2020. С. 151-152.
4. Воротынцев И.В., Рассадин А.Э., Фомин Л.А., Маликов И.В. Модель роста эпитаксиальных пленок сплава гейслера. Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования. 2021. № 4. С. 90-97.
5. Атласкина М.Е., Казарина О.В., Мочалова А.Е., Воротынцев И.В. Синтез мономерных ионных жидкостей на основе 4-винилбензилхлорида – прекурсоров для материала селективного слоя газоразделительных мембран. Мембраны и мембранные технологии. 2021. Т. 11. № 1. С. 40-47.
6. Atlaskina M.E., Kazarina O.V., Mochalova A.E., Vorotyntsev I.V. SYNTHESIS OF MONOMERIC IONIC LIQUIDS BASED ON 4-VINYLBENZYL CHLORIDE AS PRECURSORS OF A MATERIAL FOR THE SELECTIVE LAYER OF GAS SEPARATION MEMBRANES. Membranes and Membrane Technologies. 2021. T. 3. № 1. С. 36-42.
7. Sazanova T.S., Mochalov L.A., Logunov A.A., Kudryashov M.A., Fukina D.G., Yunin P.A., Vorotyntsev I.V. INFLUENCE OF PLASMA PARAMETERS ON THE SIZE AND MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF DEPOSITED ZINC OXIDE

NANOPARTICLES. В книге: MENDELEEV 2021. Book of abstracts XII International Conference on Chemistry for Young Scientists. Saint Petersburg, 2021. С. 477.

8. Sazanova T.S., Mochalov L.A., Logunov A.A., Fukina D.G., Vorotyntsev I.V. INFLUENCE OF PLASMA POWER ON THE SIZE DISTRIBUTION OF DEPOSITED ZINC OXIDE NANORODS. В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. III International Scientific Conference. Krasnoyarsk, 2021. С. 12093.

Список верен:
Должность


(М.П.) 19.09.2025


Ф.И.О.

Подпись Воротынцев И.В. заверяю



Ф.И.О.

Н.А. МАКАРОВ