

СПИСОК

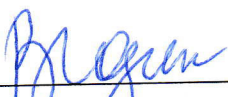
научных трудов оппонента Юрки Владимир Евгеньевич
(Ф.И.О оппонента)


по направлению диссертационной работы Трясунова Владимира Сергеевича
(Ф.И.О соискателя)

на тему: «Полимерные композиционные материалы на основе винилэфирных смол и вакуумная технология изготовления на их основе современных судовых корпусных конструкций»

№ п/п	Наименование работы	Вид работы	Выходные данные	Соавторы
1	Получение и исследование нано-композиционных полиимидных образцов методом послойного наплавления	статья	Механика композитных материалов, 2018, Т.54, № 1, с. 1-10.	Поляков И.В., Ваганов Г.В., Ивановка Е.М., Попова Е.Н., Елоховский В.Ю.
2	Влияние наночастиц различной природы на механические свойства углепластиков при низких температурах	статья	Механика композиционных материалов и конструкций, 2017, Т.23, №3, с. 444-452.	Молчанов Е.С., Кыдралиева К.А., Ваганов Г.В., Ивановка Е.М.
3	Получение и свойства волокон из сополимера молочной и гликолевой кислот	статья	Высокомолекулярные соединения, 2017, Т.59 №1 с. 47-52.	Малафеев К.В., Москалюк О.А., Седуш Н.Г., Чвалун С.Н., Елоховский В.Ю., Попова Е.Н., Ивановка Е.М.
4	Углепластики на основе термопластичный полиимидных связующих, модифицированных наночастицами (обзор)	статья	Высокомолекулярные соединения, серия С, 2016, том 58, №1, с. 19-28	Светличный В.М.
5	Influence of Multiwalled Carbon Nanotubes on the Processing Behavior of Epoxy Powder Compositions and on	статья	Polymer Composites, 2016, V.37, No.8, p.2377-2383	Gleb Vaganov, Jyrki Vuorinen, Evgeniy Molchanov

	the Mechanical Properties of their Fiber Reinforced Composites			
6	Углепластики на основе порошковых полиимидных связующих, модифицированных углеродными наноконусами	статья	Полимерные материалы и технологии, 2015, т.1, № 1, 38-44	Ваганов Г.В., Елоховский В.Ю., Мягкова Л.А., Светличный В.М., Иванькова Е.М.
7	Structural aspects of mechanical properties of iPP-based composites	статья	J. Appl. Polym. Sci, 2015, V.132, № 16, Art. 41865. 10 P.	Ivan'kova E., Kasatkin I., Moskalyuk O., Kenny J.
8	Parameterization of electrostatic interactions for molecular dynamics simulations of heterocyclic polymers.	статья	J. Polym. Sci. B. 2015. V. 53, No. 13. P. 912-923	Nazarychev V., Larin S., Yakimansky A., Lukasheva N., Gurtovenko F., Gofman I.,
9	Полимерные матрицы для тканевой инженерии	монография	СПб.: Издательско-полиграфическая ассоциация университетов РФ	Добровольская И.П., Попрядухин П.В., Иванькова Е.М.
10	Способ получения материала на основе нановолокон из ароматического полиимида	патент	Патент 2612280 С1 РФ. МПК D01F 6/00, B82B 3/00, B29C 47/00	Добровольская И.П., Попрядухин П.В., Склизкова В.П., Матреничев В.В., Светличный В.М.


ПОДПИСЬ


И.О. Фамилия