

000564

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
Институт биохимической физики
им. Н.М. Эмануэля
Российской академии наук
(ИБХФ РАН)

Косыгина ул., д. 4, Москва, 119334,
Тел.: (499) 137-64-20, факс: (499) 137-41-01
E-mail: ibcp@sky.chph.ras.ru

ОКПО 40241274, ОГРН 1037739274308

ИНН/КПП 7736043895/773601001

04.10.2021 № 1243.6215/479
на № _____ от _____
Я, Шибряева Людмила Сергеевна,

Ученая степень, звание: доктор химических наук, профессор.

Должность: ведущий научный сотрудник лаборатории «Физико-химия композиций синтетических и природных полимеров».

Место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля Российской академии наук».

Согласна выступить в качестве официального оппонента по диссертации Колпачкова Егора Дмитриевича, представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.16.09 - Материаловедение (машиностроение) на тему «Гибридный полимерный композиционный материал для лопастей турбовинтовых двигателей».

Список трудов прилагаю.

Шибряева Л. С.
(подпись)
(М.П.)

/Шибряева Л. С./
(Ф.И.О.)

«01» октября 2021 г.

Подпись Шибряевой Л.С. заверяю

Начальник отдела кадров

Каланцова С.В.
Ф.И.О.



Список

Основных публикаций Шибряевой Людмилы Сергеевны в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет, выступающей в качестве официального оппонента, по теме диссертации Колпачкова Е.Д. «Гибридный полимерный композиционный материал для лопастей турбовинтовых двигателей».

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем, стр.	Авторы
1.	Thermo- Oxidative Degradation of Epoxy Oligomer-Based Compositions with Thermoplastic Fillers	Научная статья	Polym. Sci. Ser. B 2021. V 63. No 4.	P. 367-384.	Shibryaeva L.S., Gorbunova I.Yu., Kerber M.L., Povernov P.A.
2.	Non-woven materials based on biodegradable polymers for agriculture	Научная статья	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 2020	P.748-750	Shibryaeva L.S., Podzorova M.V., Chaplygin M.E., Baranova P.A.
3.	Термические свойства пористого полилактида	Научная статья	Высокомолекулярные соединения, серия А, 2019. Т. 61. №2.	С. 139-151	Шибряева Л.С., Крашенинников В.Г., Горшенев В.Н.
4.	The processing of seeds of spring wheat by low frequency electromagnetic field in an industrial environment	Научная статья	International Journal of Recent Technology and Engineering. 2019. V. 7. N 6.	P.1057-1061	Alchimbayeva A.S., Shibryaeva L.S., Zhaltin E.V., Sadykov Z.S., Kaimova R.T.
5.	Термоокисление и биodeградация нетканых биополимерных волокнистых материалов	Научная статья	Все материалы. Энциклопедический справочник. 2018. № 3.	С.9-14	Чижов А.С., Ольхов А.А., Монахова Т.В., Шибряева Л.С., Иорданский А.Л.
6.	Specific structural features of crystalline regions in biodegradable composites of poly-3-hydroxybutyrate with chitosan	Научная статья	Russian Journal of Applied Chemistry. 2017. V.90. N 9.	P. 1439-1442	Shibryaeva L.S., Shatalova O.V., Krivandin A.B., Tertyshnaya Yu.V., Solovova Yu.V.

7.	Effect of montmorillonite of polypropylene crystallization	Научная статья	Russian Journal of Applied Chemistry. 2017. V.90. N 3.	P. 435-439	Kerber M.L., Gorbunova I.Yu., Shibryaeva L.S., Filatov S.N., Kireev V.V.
8.	Bacterial adhesion to the surfaces of elastomeric materials.	Научная статья	Polymer Science, Series D. 2017. V. 10. N 3.	P. 260-262.	П'ин А.А., Lyusova L.R., Shibryaeva L.S., Makarov O.V.
9.	Стойкость к термо-окислению смесей этиленпропиленового каучука и полигидроксibuтирата	Научная статья	Каучук и резина. 2016. № 4.	С. 6-11.	Ольхов А.А., Шибряева Л.С., Тертышная Ю.В., Ковалева А.Н., Кучеренко Е.Л., Жулькина А.Л., Иорданский А.Л.
10.	Photo-oxidative degradation of poly-3-hydroxybutyrate and polyethylene based films	Научная статья	Russian Journal of Physical Chemistry. B. 2015. V. 9. N 4.	P. 652-657.	Shibryaeva L.S., Olkhov A.A., Iordan-skii A.L., Tertyshnaya Y.V.

Автор: Шибряева Л. С. /Шибряева Л. С./ »

Список верен

Должность: ученый секретарь ИБХФ к.б.н. Скалацкая С.И.

Ф.И.О.

Подпись Шибряевой Л.С. заверяю

Начальник отдела кадров Каланцова С.В.

Ф.И.О.



Шибряева Л. С.