

СПИСОК

опубликованных научных трудов в 2012-2016 гг. ФГБОУ ВПО «МГУДТ» – ведущей организации по диссертационной работе Петровой Дарьи Александровны на тему: «Получение и исследование свойств волокон-композитов на основе полиакрилонитрила, наполненных углеродными нанотрубками», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.17.06 – Технология и переработка полимеров и композитов

1. Дружинина Т.В., Кудёлко Ю.Н., Кильюшик Ю.А. Исследование процесса сорбции ионов меди волокнистым хемосорбентом полан // Химическая технология. – 2012. – Т. 13. – № 3. – С. 167-173.
2. Druzhinina T.V., Sidorina A.I., Tamarnikova E.S. Obtaining polyacrylonitrile fiber material by spinneretless electrospinning // Fibre Chemistry. – 2012. – V. 43. – № 5. – P. 327-331.
3. Гальбрайх Л.С., Дружинина Т.В., Слеткина Л.С., Редина Л.В., Вихорева Г.А., Юданова Т.Н. Модифицирование полимерных материалов - некоторые фундаментальные и прикладные аспекты // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. – 2012. – № 7 (343). – С. 99-103.
4. Воскобойников И.В., Константинова С.А., Коротков А.Н., Гальбрайх Л.С. Процесс получения и свойства водных дисперсий целлюлозных наносфер // Химия растительного сырья. – 2012. – № 4. – С. 29-34.
5. Simanenкова L.M., Perminov P.A., Kil'deeva N.R. Polymeric compositions from mixtures of amine-containing polymers // Fibre Chemistry. – 2012. – V. 43. – № 6. – P. 421-425.
6. Sokolov V.V., Kil'deeva N.R., Filatov Y.N. Preparation of ultrathin fibers from copolyacrylmethacrylate eudragit e solutions by electroforming // Fibre Chemistry. – 2012. – V. 43. – № 6. – P. 406-411.
7. Druzhinina T.V., Matveev I.D., Istomin A.V., Nikolaeva Y.S. Thermochemical transformations of phenolformaldehyde fibers // Fibre Chemistry. – 2014. – V. 45. – № 6. – P. 336-342.
8. Gorin M.S., Redina L.V., Galbraikh L.S., Novikova A.A. Composites based on polyfluoroalkylacrylate nanodispersions for chemical fiber surface modification // Fibre Chemistry. – 2014. – V. 46. – № 1. – P. 33-38.
9. Druzhinina T.V., Sidorina A.I., Istomin A.V. Thermochemical transformations of polyacrylonitrile nanofibers prepared by needleless electrospinning // Fibre Chemistry. – 2015. – V. 47. – № 2. – P. 73-78.
10. Bychuk M.A., Kil'deeva N.R., Kurinova M.A., Bogdanov N.V., Kalinin M.V., Novikov A.V., Vikhoreva G.A. Electrospinning of biodegradable polymer scaffolds // Fibre Chemistry. – 2015. – V. 46. – №. 6. – P. 345-348.
11. Касаткина М.А., Буданцева Н.А., Кильдеева Н.Р. Получение биологически активных пленочных материалов на основе хитозана, модифицированных полифосфатами // Химико-фармацевтический журнал. – 2016. – Т. 50. – № 4. – С. 32-39.

12. Кильдеева Н.Р., Касаткина М.А., Михайлов С.Н. Особенности получения биосовместимых пленок на основе хитозана, сшитого дженипином // Все материалы. Энциклопедический справочник. – 2016. – №4. – С. 9-14.

13. Успенский С.А., Кильдеева Н.Р., Маслова М.В., Демина Т.С., Вихорева Г.А. Изучение стабильности вязкостных свойств растворов гиалуроновой кислоты для получения полиэлектролитных комплексов с хитозаном // Известия Академии наук. Серия химическая. – 2016. – №1. – С. 273-276.

14. Подорожко Е.А., Ульябаева Г.Р., Кильдеева Н.Р., Тихонов В.Е., Антонов Ю.А., Журавлева И.Л., Лозинский В.И. Изучение криоструктурирования полимерных систем. 41. Комплексные и композитные криогели поливинилового спирта, содержащие, соответственно, растворимую и нерастворимую формы хитозана // Коллоидный журнал. – 2016. – Т. 78. – № 1. – С. 75.

Список верен.

Ученой секретарь
Ученого совета ФГБНУ ВО "МГУЦТ"

(Шарахин В. А.)