

Планируемые к публикации статьи

(к семинару 22.04.2021 г.)

1. «Высокостабильные наночастицы на основе поли(D,L-лактида)-б-поли(этиленгликоля), нагруженные противораковым препаратом доцетакселом: получение, исследование физико-химических свойств и цитотоксической активности *in vitro*» (Highly-stable docetaxel-loaded nanoparticles based on poly(D,L-lactide)-b-poly(ethylene glycol) for cancer treatment: preparation, characterization, and *in vitro* cytotoxicity studies)

Журнал: Journal of Controlled Release

Авторский коллектив: **Разуваева Е.В.**, Кадина Ю.А., Седуш Н.Г., Назаров А.А., Алешин С.В., Пацаев Т.Д., Ястремский Е.В., Чвалун С.Н.

2. «Тетрамер анилина как структурный аналог полианилина — перспективный материал для биомедицинского применения» (Tetramer of aniline as a structural analog of polyaniline – Promising material for biomedical application)

Журнал: Synthetic Metals

Авторский коллектив: Е. Ягудаева, А. Вихров, Ю. Малахова, Ю. Искандярова, М. Фирсова, А. Простякова, А. Коровин, **С. Малахов**, А. Ничуговский, В. Зубов, Д. Капустин

3. «Композитный трансформируемый матрикс для биоискусственных клеточных систем»

Журнал: Биотехнология

Авторский коллектив: **Недосеев С.Л.**, Шепелев А.Д., Зайтов Л.М., Мамагулашвили В.Г., Мейлихов Е.З., Фарзетдинова Р.М., Тенчурун Т.Х., Луканина К.Е., Григорьев Т.Е., Чвалун С.Н.