



Копишев Эльдар Ертаевич
и.о. доцента
E-mail: eldar_kopishev@mail.ru
tel. +7(701)5186771

Опыт работы

2004-2008 АО «Алюминий Казахстана»
Январь 2004 май 2004 шихтовщик 4 разряда цеха подготовки сырья
Май 2004 – апрель 2007 аппаратчик-гидрометаллург 4 разряда гидрометаллургического цеха
Апрель 2007 – март 2008 инженер проектировщик управления капитального строительства
2008 – 2015 доцент кафедры Химии и Химических технологий Павлодарского государственного университета им. С. Торайгырова
2015 – 2016 старший преподаватель кафедры экологии Казахского агротехнического университета имени С. Сейфуллина
2016 – 2017 старший преподаватель кафедры химии Евразийского Национального университета имени Л.Н.Гумилева
С 2017 и.о.доцента кафедры химии Евразийского Национального университета имени Л.Н.Гумилева

Стажировки:

2013 a one-year internship at the Bolashak program in the UK, Reading
2017 workshop by Organization for the Prohibition of Chemical Weapons in Italy, Trieste
2017 workshop by Japanese International Cooperation Agency in Japan, Nagoya

Образование

1998—2003 Павлодарский государственный университет им. С. Торайгырова, Инженер-химик-технолог
2003-2008 Павлодарский государственный университет им. С. Торайгырова, кандидат химических наук, специальность - физическая химия, 02.00.04

Научные интересы

Нанотехнологии, полимерные гидрогели, физическая химия.

Сертификаты:

1. Elsevier “How to make successful publication ” 29-05-2017 - 29-05-2017;
2. Clarivate Analytics “Платформа Web of Science: расширенные возможности, Поиск по организации в Web of Science, Работа с патентной информацией в базе Derwent Innovation Index, Аналитический инструмент InCites для сравнительной оценки научной деятельности” 21-04-2017 - 28-04-2017;
3. КарГУ им. Е.А. Букетова “Интенсивное обучение преподавателей химии английскому языку” 01-11-2016 - 20-12-2016;
4. Альянс профессионалов по коммерциализации технологий “ Основы коммерциализации технологий. Процесс коммерциализации технологий - от идеи до рынка” 16-02-2017 - 16-02-2017

Дисциплины

Коллоидная химия, Основы химии нанотехнологий.

Книги:

1. И.Э. Сулейменов, Е.А. Бектуров, К.И. Сулейменова, Т.К. Джумадилов, Э.Е. Копишев. Полимерные IT-материалы / Нурай Принт Сервис, 2007. 180 с.
2. И.Э. Сулейменов, Е.А. Бектуров, Ч.Т. Омаров, А.А. Талтенов, Р.М. Искаков, Э.Е. Копишев, Ю.И. Рева. Перспективы развития космической энергетики / Кереку, 2007. 202 с.
3. Копишев Э.Е. Гидрофильные полимеры в нанотехнологии / Астана: Типография ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, 2017. 136 с.

Публикации: ,более 60

1. Kopishev E.E. et al. Redistribution of the concentrations in polyelectrolyte hydrogels contacts as the basis of new desalination technologies // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences. 2017. Vol. 423, № 3. P. 198–205.
2. Kopishev E.E. et al. Recycling of sewage sludge from waste water treatment plant into agricultural fertilizer in astana city // Materials of the international scientific-practical conference Organic Agriculture In The Republic Of Kazakhstan: Present And Future. Astana: издательство КазАТУ им. С. Сейфуллина, 2016. № 1. P. 22–26.
3. Kopishev E., Mukashev O., Gadamurov V. Osmotic effects in solutions stimulus-sensitive polymers // 6th Conference “Applied Sciences and technologies in the United States and Europe: common challenges and scientific findings.” New York, USA, 2014. № 6. P. 181–184.
4. Kopishev E.E. et al. Principles of nanorobots action on base of complexes with controlled solubility // Int. Journal of Biology and Chemistry. 2010. № 1. P. 3–8.
5. Kopishev E.E. et al. The use of nanoparticles for the purposes of artificial musculature creation // Rusnanotech. Moscow, 2010. № 3.
6. Kopishev E.E. et al. Composites Based on Oppositely Charged Networks and Their Advanced Applications // 19th Polymer Networks Group Meeting (PNG2008). Larnaca, Cyprus, 2008.