

Гранты

Руководитель/Отв.исполнитель	Название гранта	Сроки выполнения
1	2	3
Проф. Филиппов А.Н.	Грант РФФИ № 10-08-92652-ИНД «Исследование влияния физико-химических параметров и магнитного поля на процесс нанофильтрации неньютоновских жидкостей через сложнопористые мембраны»	2010-2011
Проф. Филиппов А.Н.	Грант РФФИ № 10-03-90007-Бел «Теоретическое и экспериментальное исследование явлений переноса одно- и двухзарядных ионов в наноструктурированных полислойных мембранах для управления составом жидких сред»	2010-2011
Проф. Филиппов А.Н.	Грант РФФИ № 11-08-01043 «Моделирование переноса водно-органических смесей через нанопористые мембраны»	2011-2013
Проф. Филиппов А.Н.	Грант РФФИ № 11-08-96518-р_юг_ц «Разработка и экспериментальная проверка математической модели анизотропной нанокомпозитной мембраны для оценки параметров вольтамперной характеристики и управления процессами электро- и массопереноса»	2011-2012
Проф. Филиппов А.Н.	Грант РФФИ № 12-08-01091 «Экспериментальное и теоретическое исследование течения суспензии в пористой среде»	2012-2014
Проф. Филиппов А.Н.	Международный грант РФФИ № 11-08-93105 НЦНИЛ «Ионный транспорт в гибридных мембранных материалах, содержащих оксиды кремния и циркония с симметричным и асимметричным распределением»	2011-2013
Проф. Филиппов А.Н.	Международный грант РФФИ № 12-08-90010-Бел «Получение высокопроницаемых композиционных полуволоконных мембран для мембранных контактов газ-жидкость»	2012-2013
Проф. Филиппов А.Н.	Грант РФФИ № 14-08-00893 «Моделирование задержания водно-органических растворов красителей с помощью гидрофобных нанопористых мембран»	2014-2016
Доц. Ханукаева Д.Ю.	Международный грант CRDF-Global U.S. - Russian University Research Competition FSAX-14-60158-0 "Exploring of the Nanoscale Responses to Thermal and Electrochemical Action of SPM on the Fossil Fuel Surfaces" - «Исследование отклика наноразмерной структуры поверхности твердых энергоносителей при термо- и электрохимическом воздействии сканирующего зондового микроскопа»	2014

1	2	3
Проф. Филиппов А.Н.	Грант РФФ № 14-19-01045 «Исследование способов получения нанопокровтий из функционализированных различными металлами и их оксидами природных алюмосиликатных нанотрубок (галлуазит), нанесенных на керамические материалы и перфторированные мембраны»	2014-2016