

## Гранты

Руководитель/Отв.исполнитель	Название гранта	Сроки выполнения
1	2	3
Королева Ю.О.	Грант Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых - кандидатов наук № МК-4615.2015.1 "Задачи усреднения и их приложения"	2015-2016
Проф. Филиппов А.Н.	Грант РФФИ № 14-08-00893 «Моделирование задержания водно-органических растворов красителей с помощью гидрофобных нанопористых мембран»	2014-2016
Проф. Филиппов А.Н.	Грант РФФИ № 14-19-01045 «Исследование способов получения нанопокровов из функционализированных различными металлами и их оксидами природных алюмосиликатных нанотрубок (галлуазит), нанесенных на керамические материалы и перфорированные мембраны»	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
Проф. Жермоленко В.Н.	Грант РФФИ № 13-01-00108 «Исследование динамического взаимодействия трубопровода и транспортируемой среды»	2013-2015
Проф. Сильвестров В.В.	Грант РФФИ № № 13-01-0003 «Исследования по механике разрушения кусочно-однородного тела с дефектами»	2013-2015
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 № 12-08-90010-Бел «Получение высокопроницаемых композиционных полволоконных мембран для мембранных контакторов газ-жидкость»	2012-2013
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.	Грант РФФИ № 11-08-01043 «Моделирование переноса водно-органических смесей через нанопористые мембраны»	2011-2013
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. Жермоленко В.Н.	Грант РФФИ № 10-01-00409 «Колебания трубопроводов, транспортирующих нефть или газ»	2010-2012
Проф. Сильвестров В.В.	Грант РФФИ № 10-01-00103 «Математические методы механики разрушения кусочно-однородного тела с дефектами»	2010-2012
Проф. Филиппов А.Н.	Грант РФФИ № 10-03-90007-Бел «Теоретическое и экспериментальное исследование явлений переноса одно- и двухзарядных ионов в наноструктурированных полислоистых мембранах для управления составом жидких сред»	2010-2011
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