# Программа поддержки аспирантов компании LG Chem

Ведущая южнокорейская химическая компания LG Chem объявляет о начале конкурса для аспирантов физических и химических специальностей **МГУ им. М.В. Ломоносова**. В программе могут принимать участие аспиранты **Химического Факультета, Физического Факультета и Факультета Наук о Материалах**, срок обучения которых заканчивается не ранее, чем в 2016 году.

Для того чтобы стать участником конкурса, аспиранту необходимо **до 24 февраля 2015**  года(включительно) прислать подробное резюме на английском языке с описанием своих научных интересов, академической деятельности и планов дальнейшего развития в области науки.

По результатам последующего собеседования на английском языке с отобранными кандидатами будут объявлены 8 победителей. В конце года после предоставления отчета по проделанной работе победители получают вторую часть стипендии, а призер, сделавший лучший отчетный доклад, награждается дополнительным призом.

Мы ждём развернутые резюме кандидатов на английском языке на адрес yuliavaleeva@lgchem.com с пометкой **“Scholarship 2015” до 24 февраля 2015 года(включительно)**.

 По всем вопросам можно также обращаться по тел.: +7 (495) 665-95-14

Преимущество получат участники, занимающиеся исследованиями в следующих областях:

**Оптика и электроника**

* Поляризаторы и оптические (дифракционные) решетки
* Прозрачные анизотропные полимерные пленки для оптики и технологии их получения
* Разработка и дизайн сложных оптических элементов

**Новые материалы**

* ЖК полимеры и материалы для дисплеев
* Синтез наноматериалов
* Функциональные полимеры
* Адгезивы для оптики и электроники
* Материалы для Li-ионных батарей
* Электро- , термо- и фотохромные материалы
* Катализаторы
* Другие функциональные материалы для оптики, электроники, нефтехимии
* Материалы и технологии для energy harvesting
* Алмазоподобные покрытия
* Новые металлические сплавы

**Устройства**

* Аккумуляторы
* Топливные элементы
* Гибкие дисплеи
* Солнечные батареи
* Сенсоры

**Контактное лицо**:

Юлия Валеева

**yuliavaleeva@lgchem.com**

Тел.: +7 (495) 665-95-14