

*Поздравляем!*

## Стипендиаты Президента и Правительства РФ



**Представляем аспирантов ВолгГТУ очной формы обучения, которые удостоены стипендий Президента и Правительства Российской Федерации в 2014-2015 учебном году.**

**Сергей Владимирович Гаевой** удостоен стипендии Президента Российской Федерации. Аспирант 3-го года обучения кафедры «Системы автоматизированного проектирования и поискового конструирования». Научные руководители – д.т.н., профессор В.С. Лукьянов, д.т.н., профессор С.А. Фоменков.

Окончил факультет электроники и вычислительной техники. Неоднократный участник отечественных и зарубежных научных конференций. Имеет 28 публикаций, в т.ч. 8 ВАКовских, 1 – в Scopus, 3 свидетельства о государственной регистрации различных программ для ЭВМ.

Тема диссертации: «Стратегии распределения заданий в вычислительных Грид-системах».

В современном инженерном проектировании стала актуальной проблема программного обеспечения высокопроизводительных вычислений. Целью научного исследования С.В. Гаевого является увеличение скорости ЭВМ при обработке получаемых заданий путем эффективной балансировки нагрузки.

**Екатерина Константиновна Захарова** удостоена стипендии Правительства Российской Федерации. Аспирант 3-го года обучения кафедры «Органическая химия». Научный руководитель – д.х.н., заведующий кафедрой «Органическая химия» М.Б. Навроцкий, научный консультант – академик РАН И.А. Новаков.

Окончила химико-технологический факультет ВолгГТУ. Неоднократная участница российских и международных научных конференций. Награждена золотой медалью за I место на международной выставке «Химия-2014». Имеет 25 публикаций (в т.ч. 4 ВАКовских).

Тема диссертации: «Синтез и исследование новых функциональных производных 6-[(2,6-дигалогенфенил)(метокси)метил]пиримидин-4(3H)-она». Е.К. Захарова занимается разработкой и исследованием анти-ВИЧ-агентов.

**Виолетта Александровна Павлова** удостоена стипендии Правительства Российской Федерации. Аспирант 3-го года обучения кафедры «Промышленная экология и безопасность жизнедеятельности». Научный руководитель – д.биол.н., проф. Е.Э. Нефедьева.

Окончила химико-технологический факультет ВолгГТУ. Неоднократная участница

российских и международных научных конференций (направление - нефтехимические присадки). Имеет около 20 публикаций (в т.ч. 5 ВАКовских).

Тема диссертации: «Исследование влияния физических воздействий на состояние биополимеров кожуры и эндосперма семян». Исследования В.А. Павловой имеют фундаментальный характер: изучение механизма старения белков растительного происхождения. По данному профилю исследований стажировалась на факультете естественных наук в Пармском университете (Италия).