

Министерство образования и науки РФ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ПРИКАЗ

О победителях Конкурса
по государственному заданию на НИР

от 30.01.2014 № 96

В соответствии с Положением о конкурсе проектов научно-исследовательских работ, выполняемых в рамках базовой части государственного задания ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет» на 2014 год, результатами рассмотрения и отбора заявок Комиссией по отбору НИР, рекомендованным перечнем НИР научно-технического совета СФУ (протокол заседания НТС СФУ № 1 от 30 января 2014 г.)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Признать победителями Конкурса проектов научно-исследовательских работ, выполняемых по государственной работе «Проведение научно-исследовательских работ (фундаментальных научных исследований, прикладных научных исследований и экспериментальных разработок)» в рамках базовой части государственного задания в 2014 году, проекты заявителей, поименованные в **Приложении № 1** к настоящему приказу.

2. Проректору по науке и международному сотрудничеству С.В. Верховцу согласовать с научными руководителями проектов, поименованных в Приложении № 1, оптимальное количество исполнителей государственной работы по каждому из проектов исходя из суммы общего финансирования государственной работы (приказ № 10 от 14.01.2014 г. пункт 3) и регламентированного Минобрнауки России вознаграждения исполнителей по группам должностей.

3. Проректору по науке и международному сотрудничеству С.В. Верховцу обеспечить своевременное направление материалов по итогам конкурса, как предложения по перечню НИР, выполняемых в рамках государственного задания университетом в 2014 году, на рассмотрение в Министерство образования и науки Российской Федерации.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Ректор



Е.А. Ваганов

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по науке и
международному сотрудничеству



С.В. Верховец



Приложение № 1
к приказу № _____ от _____.01.2014 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор ФГАОУ ВПО «СФУ»
_____ Е.А. Ваганов
« » _____ 2014 г.

Перечень
научно-исследовательских проектов по государственной работе «Проведение научно-исследовательских работ (фундаментальных научных исследований, прикладных научных исследований и экспериментальных разработок)» в рамках базовой части государственного задания в 2014 году

№	Научный руководитель НИР	Название НИР
1.	Бондарева Л.Г., к. х.н., доцент	Регионально-экологическое прогнозирование загрязнения среды человека и разработка мер по уменьшению ущерба от техногенных катастроф и стихийных бедствий
2.	Головнев Н.Н., д.х.н., профессор	Синтез, структура и свойства комплексов металлов с биолигандами как основа разработки технологии производства практически значимых соединений, препаратов и материалов
3.	Денисов В.М., д.х.н., профессор	Исследование физико-химических свойств сложных оксидных соединений на основе элементов III – V групп ПС им. Д.И. Менделеева, обладающих нелинейно-оптическими свойствами
4.	Жарков С.М., к.ф.-м.н., доцент	Исследование твердофазных реакций в низкоразмерных системах и массивных материалов
5.	Иванова Е.А., д.б.н., доцент	Эколого-биохимические закономерности переноса вещества и энергии в трофических сетях
6.	Кратасюк В.А., д.б.н., профессор	Экспериментальная модель клетки бактерий: реконструирование метаболических процессов в гиалоплазме
7.	Лосев В.Н., д.х.н., профессор	Разработка способов химического и нековалентного закрепления наноразмерных органических структур на поверхности твердых тел с целью создания новых сорбционных материалов с заданными с физико-химическими и аналитическими свойствами твердотельных чувствительных элементов и тест-систем
8.	Минаков А.В., к.ф.-м.н.	Исследование способов управления процессами теплообмена при помощи наножидкостей с целью создания высокоэффективных технологий использования тепловой энергии
9.	Николаев С.В., к.ф.-м.н.	Теоретические исследования пространственной и энергетической структуры конденсированного вещества
10.	Панько В.С., к.т.н.	Исследование и разработка новых материалов, устройств и алгоритмов помехоподавления для систем радионавигации, наземной и спутниковой радиосвязи.
11.	Слюсарева Е.А., к.ф.-м.н., доцент	Управляемая резонансным излучением самоорганизация наночастиц на основе полупроводников и биополимеров
12.	Столяр С.В., д.ф.-м.н., доцент	Многослойные обменно-связанные пленочные структуры и наночастицы. Структура, магнитные свойства, приложения
13.	Шишов В.В., д.т.н., доцент	Имитационное моделирование клеточной продукции древесных растений хвойных пород для территории Евразии и Северной Америки
14.	Якимов И.С., д.ф.-м.н.	Разработка методов рентгенодифракционного структурно-фазового анализа поликристаллических и нанокристаллических материалов с использованием эволюционных алгоритмов глобальной оптимизации и суперкомпьютерных вычислений