

	ФИО	№ гранта	Тема	Организация
1	Абакумов Глеб Арсентьевич	НШ-4947.2006.3	Химия пространственно-экранированных о-хинонов, о-иминохинонов и дииминов. Новые элементоорганические и координационные соединения на их основе.	Институт металлоорганической химии им. Г.А. Разуваева Российской академии наук
2	Алдошин Сергей Михайлович	НШ-2150.2006.3	Доноры оксида азота для терапии гипертонии и химиотерапии опухолевых заболеваний.	Институт проблем химической физики РАН
3	Алфимов Михаил Владимирович	НШ-1044.2006.3	Фотоника наноструктур	Центр фотохимии Российской академии наук
4	Антипин Михаил Ювенальевич	НШ-1153.2006.3	Экспериментальное и теоретическое исследование пространственного и электронного строения молекул и супрамолекулярных ассоциатов в кристаллах органических, элементоорганических и координационных соединений.	Институт элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова РАН (ИНЭОС РАН)
5	Анциферов Владимир Никитович	НШ-4156.2006.3	Создание научных основ и технологий получения функциональных материалов на основе неравновесных порошковых систем.	Федеральное государственное научное учреждение "Научный центр порошкового материаловедения" (ГНУ НЦ ПМ)
6	Бакеев Николай Филиппович	НШ-4897.2006.3	Разработка научных принципов структурно-физической модификации полимеров с целью создания нового поколения полимерных материалов.	Институт синтетических полимерных материалов им. Н.С. Ениколопова РАН
7	Балакирев Владимир Федорович	НШ-5566.2006.3	Изучение влияния температуры и давления кислорода на фазовые равновесия, физико-химические и функциональные свойства материалов на основе многокомпонентных оксидных систем, образованных 3d- и 4f-элементами.	Институт металлургии УрО РАН (ГУ)
8	Бамбуров Виталий Григорьевич	НШ-5138.2006.3	Новые полифункциональные материалы на основе сложных оксидов, фторидов и халькогенидов металлов – синтез, свойства, применения.	Государственное учреждение Институт химии твердого тела Уральского отделения Российской академии наук (ГУ ИХТТ УрО РАН)
9	Банных Олег Александрович	НШ-1190.2006.3	Развитие физико-химических основ создания металлических сплавов и композиционных материалов.	Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук
10	Белецкая Ирина Петровна	НШ-6059.2006.3	Элементоорганические соединения в качестве реагентов и катализаторов для органического и элементоорганического синтеза	Государственное учебно - научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова
11	Берлин Александр Александрович	НШ-2263.2006.3	Химическая физика полимерных композитов и наноматериалов	Институт химической физики им. Н.Н. Семенова Российской академии наук (ИХФ РАН)
12	Болдырев Владимир Вячеславович	НШ-4505.2006.3	Исследование механизма и кинетики химических реакций в твердой фазе и разработка методов управления скоростью процессов и свойствами образующихся в результате реакции продуктов	Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН
13	Бубнов Юрий Николаевич	НШ-2878.2006.3	Химия борорганических соединений, их применение в органическом синтезе и практике.	Институт элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова РАН (ИНЭОС РАН)
14	Бучаченко Анатолий Леонидович	НШ-5236.2006.3	Химическая физика магнито-селективных процессов: спиновая химия и биохимия.	Институт химической физики им. Н.Н. Семенова Российской академии наук (ИХФ РАН)
15	Ватолин Николай Анатольевич	НШ-5150.2006.3	Экспериментальные и теоретические исследования структуры и физико-химических свойств металлических расплавов с целью получения новых и улучшения свойств существующих металлических и композиционных	Институт металлургии УрО РАН (ГУ)

			материалов.	
16	Владимиров Альберт Ильич	НШ-6035.2006.3	Интенсификация массообменных процессов нефтегазопереработки	Российский государственный университет нефти и газа им. И.М.Губкина
17	Воронков Михаил Григорьевич	НШ-4575.2006.3	Фундаментальные исследования в области тетракоординированного, гипер- и гиповалентного кремния, карбофункциональных органических соединений серы и биологически активных элементоорганических веществ.	Иркутский институт химии им. А.Е. Фаворского Сибирского Отделения Российской Академии Наук
18	Грибов Лев Александрович	НШ-5203.2006.3	Развитие теории и методов компьютерного моделирования молекулярных процессов: спектры, реакции, молекулярная логика	Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН
19	Джемилев Усеин Меметович	НШ-7470.2006.3	Металлокомплексный катализ в органическом и металлоорганическом синтезе	Институт нефтехимии и катализа Российской академии наук
20	Домрачев Георгий Алексеевич	НШ-8017.2006.3	Металлоорганические соединения как основа для получения новых наноматериалов.	Институт металлоорганической химии им. Г.А. Разуваева Российской академии наук
21	Елютин Александр Вячеславович	НШ-286.2006.3	Технология и материаловедение редкометаллических, полупроводниковых и сверхтвердых материалов	ФГУП "Государственный научно-исследовательский и проектный институт редкометаллической промышленности Гиредмет"
22	Зефилов Николай Серафимович	НШ-2552.2006.3	Создание нейропротекторных и противораковых препаратов на основе развития методов математической химии, решения проблемы структура-активность (QSAR), компьютерного моделирования биомиметов, дизайна перспективных структур и направленного их синтеза	Государственное учебно - научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова
23	Золотов Юрий Александрович	НШ-8627.2006.3	Разработка аналитических методов разделения и концентрирования веществ - сорбционных, хроматографических, электромиграционных и экстракционных.	Государственное учебно - научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова
24	Иванчев Сергей Степанович	НШ-5960.2006.3	Разработка новых постметаллоценовых каталитических систем на основе бис-иминов, бис(имино)пиридинов и фенокси-иминов и совершенствование на их основе технологии полимеризации и сополимеризации этилена и олефинов.	Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук
25	Иевлев Валентин Михайлович,	НШ-7098.2006.3	Разработка фундаментальных основ вакуумных процессов синтеза компактных и дискретных мембранных пленочных структур на основе палладия и его сплавов.	Воронежский государственный технический университет
26	Кабанов Виктор Александрович	НШ-5899.2006.3	Химические и физико-химические аспекты создания нового поколения функциональных полимеров и наносистем на их основе.	Государственное учебно - научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова
27	Казаков Валерий Петрович	НШ-5486.2006.3	Хемилюминесценция ионов 4f- и 5 f-элементов в конденсированной фазе.	Институт органической химии Уфимского НЦ РАН
28	Казанский Владимир Борисович	НШ-5746.2006.3	Изучение механизма кислотного катализа, включая гетерогенно - каталитические превращения углеводов в сверхкритических условиях.	Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
29	Калинников Владимир Трофимович	НШ-4383.2006.3	Фундаментальные основы создания новых материалов с улучшенным комплексом физико-механических характеристик на основе редкометалльного сырья Кольского полуострова	Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева (ИХТРЭМС КНЦ РАН)
30	Карпов Юрий Александрович	НШ-4477.2006.3	Развитие исследований в области аналитического контроля, сертификации и метрологического обеспечения редких и	ФГУП "Государственный научно-исследовательский и проектный институт

			драгоценных металлов, чистых веществ и полупроводниковых материалов	редкометаллической промышленности Гиредмет"
31	Коновалов Александр Иванович	НШ-5934.2006.3	Направленный синтез способных к молекулярному распознаванию и самоорганизации макроциклических соединений и создание на их основе молекулярных устройств с широкой функциональной направленностью (переключателей, сенсоров, нанореакторов, нанотрубок).	Институт органической и физической химии им. А.Е.Арбузова Каз НЦ РАН
32	Кузнецов Николай Тимофеевич	НШ-4895.2006.3	Развитие физико-химических основ технологии неорганических материалов	Институт общей и неорганической химии имени Н.С.Курнакова Российской академии наук
33	Кузнецов Федор Андреевич	НШ-4419.2006.3	Синтез и исследование функциональных материалов	Институт неорганической химии им. А.В. Николаева СО РАН
34	Кучин Александр Васильевич	НШ-1206.2006.3	Научные основы химии и технологии комплексной переработки растительного сырья; синтез производных изопrenoидов, липидов и природных порфиринов.	Институт химии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук
35	Липидус Альберт Львович	НШ-9071.2006.3	Каталитический синтез органических соединений на основе оксидов углерода и низших алканов и алкенов	Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
36	Леонтьев Леопольд Игоревич	НШ-5468.2006.3	Разработка физико-химических основ пирометаллургических процессов переработки комплексных руд.	Институт металлургии УрО РАН (ГУ)
37	Лихолобов Владимир Александрович	НШ-8552.2006.3	Целенаправленный синтез активных центров, содержащих парные протонные и апротонные центры разной силы: «сильный» брэнстед–«жесткий» или «мягкий» льюис, «жесткий» льюис–«мягкий» льюис, для создания нового поколения катализаторов нефтегазопереработки	Институт проблем переработки углеводородов Сибирского отделения Российской академии наук
38	Лунин Валерий Васильевич	НШ-7022.2006.3	Прогнозирование свойств наносистем и создание новых наноматериалов различного функционального назначения.	Государственное учебно - научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова
39	Лякишев Николай Павлович	НШ-4165.2006.3	Физикохимия высокотемпературных металлических и оксидных расплавов	Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук
40	Мержанов Александр Григорьевич	НШ-5497.2006.3	Развитие фундаментальных основ структурной макрокинетики процессов горения для синтеза новых материалов.	Институт структурной макрокинетики и проблем материаловедения РАН
41	Минкин Владимир Исаакович	НШ-4849.2006.3	Синтез, строение и динамика стереохимически нежестких и неклассических органических и координационных соединений в основном и электронновозбужденном состояниях.	НИИ Физической и органической химии РГУ
42	Моисеев Илья Иосифович	НШ-4959.2006.3	Координационная химия наносистем и катализ	Институт общей и неорганической химии имени Н.С.Курнакова Российской академии наук
43	Молин Юрий Николаевич	НШ-5078.2006.3	Спиновая химия алкановых катион-радикалов.	Институт Химической Кинетики и Горения СО РАН
44	Монаков Юрий Борисович	НШ-9342.2006.3	Исследование нонно-координационной и комплексно-радикальной полимеризации диенов и винильных мономеров с учетом полицентровости иницирующих систем.	Институт органической химии Уфимского НЦ РАН
45	Музафаров Азиз Мансурович	НШ-4439.2006.3	Дендримеры и другие молекулярные нанообъекты. Разработка методов синтеза и функционализации, исследование свойств.	Институт синтетических полимерных материалов им. Н.С. Ениколопова РАН
46	Мясоедов Борис	НШ-6602.2006.3	Актинидные элементы: свойства, поведение в	Институт геохимии и

	Федорович		техногенных и природных процессах	аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН
47	Нефедов Вадим Иванович	НШ-284.2006.3	Исследование количественного состава и электронного строения химических соединений и материалов рентгеноэлектронным, рентгеноспектральным и масс-спектральным методами	Институт общей и неорганической химии имени Н.С.Курнакова Российской академии наук
48	Нефедов Олег Матвеевич	НШ-6075.2006.3	Комплексное изучение строения и реакционной способности карбенов, их аналогов и родственных интермедиатов и разработка методов получения практически полезных веществ на их основе	Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
49	Никишин Геннадий Иванович	НШ-5022.2006.3	Исследование электрохимических и свободнорадикальных реакций, развитие на их основе методов органического синтеза	Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
50	Нифантьев Эдуард Евгеньевич	НШ-5515.2006.3	Макроциклические фосфорсодержащие лиганды на основе природных и технически доступных олигоолов. Дизайн, исследование в создании новых металлокомплексных катализаторов.	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский педагогический государственный университет» (МПГУ)
51	Новаков Иван Александрович	НШ-10036.2006.3	Полимер-коллоидные комплексы и полимерные композиции – эффективные регуляторы устойчивости дисперсных систем и прекурсоры наноккомпозит-ных материалов.	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Волгоградский государственный технический университет"
52	Пармон Валентин Николаевич	НШ-6526.2006.3	Катализ и фотокатализ в природе, практических технологиях и в использовании возобновляемых и нетрадиционных энергоресурсов	Институт катализа им. Г.К. Борексова Сибирского отделения Российской академии наук
53	Пашков Геннадий Леонидович	НШ-5487.2006.3	Исследование гетерогенных систем и процессов в комплексной переработке полиметаллического сырья	Институт химии и химической технологии СО РАН
54	Платэ Николай Альфредович	НШ-4676.2006.3	Химическая и структурная модификация полимерных наноккомпозитов	Институт нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева РАН
55	Решетников Федор Григорьевич	НШ-7739.2006.3	«Исследование и разработка процессов и технологий получения циркония с низким < 0,01% содержанием гафния с использованием автоматизированного контроля и управления процессом электролиза , сплавов на его основе и готовых изделий»	Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт неорганических материалов имени академика А. А. Бочвара».
56	Русанов Анатолий Иванович	НШ-4241.2006.3	Коллоидные и термодинамические свойства статических и динамических поверхностей, наносистем и пористых материалов	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный университет"
57	Сагдеев Ренат Зиннурович	НШ-4821.2006.3	Магнитные явления в химии и медицине	Институт "Международный томографический центр" СО РАН (НИУ)
58	Сакович Геннадий Викторович	НШ-9638.2006.3	Разработка физико-химических основ формирования характеристик высокоэнергетических конденсированных систем (ЭКС) и рациональных путей их реализации.	Институт проблем химико-энергетических технологий СО РАН
59	Саркисов Павел Джибраелович	НШ-9385.2006.3	Фазовые превращения и структурирование в кристаллизующихся силикатных, фосфатных, германатных стеклах и разработка высокотемпературных, нелинейно-оптических, биоактивных материалов на их основе.	Российский химико-технологический университет им. Д.И.Менделеева (РХТУ)
60	Сергиенко Валентин Иванович	НШ-5428.2006.3	Направленный синтез, состав, строение поверхностных структур и сорбционных материалов во взаимосвязи с изучением механизмов переноса заряда на фазовых	Институт химии ДВО РАН (ГУ)

			границах раздела.	
61	Синяшин Олег Герольдович	НШ-5148.2006.3	Молекулярный дизайн и технология сложных полифункциональных элементоорганических соединений - новых структурных блоков для создания наноматериалов.	Институт органической и физической химии им. А.Е.Арбузова Каз НЦ РАН
62	Смирнова Наталия Александровна	НШ-5557.2006.3	Физическая химия сложных флюидных систем	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный университет"
63	Счастливцев Вадим Михайлович	НШ-5965.2006.3	Фазовые и структурные превращения при термомеханических воздействиях и их взаимосвязь с физико-механическими свойствами в металлах и сплавах с поли-, моно- и нанокристаллическими структурами	Институт Физики Металлов УрО РАН (ГУ)
64	Тарасова Наталия Павловна	НШ-5305.2006.3	Создание материалов с заданными свойствами на основе неорганических полимеров фосфора	Российский химико-технологический университет им. Д.И.Менделеева (РХТУ)
65	Тартаковский Владимир Александрович	НШ-8240.2006.3	. Органический синтез	Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
66	Толстиков Александр Генрихович	НШ-5812.2006.3	Разработка технологичных подходов к созданию новых лекарственных препаратов и материалов с комплексом ценных физико-химических свойств на основе химических и биокаталитических трансформаций гетероциклов и высших терпеноидов	Государственное учреждение "Институт технической химии УрО РАН"
67	Толстиков Генрих Александрович	НШ-1589.2006.3	Хемоселективные превращения низкомолекулярных метаболитов растений Сибири и Алтая как научная база поиска лекарственных препаратов для лечения особо опасных болезней	Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН
68	Третьяков Юрий Дмитриевич	НШ-4674.2006.3	Создание новых поколений функциональных материалов и технологий их получения на основе фундаментальных достижений современной неорганической химии	Государственное учебно - научное учреждение Химический факультет Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова
69	Трофимов Борис Александрович	НШ-5444.2006.3	Новые методы, реакции и интермедиаты для тонкого органического синтеза на базе ацетилена и его производных	Иркутский институт химии им. А.Е. Фаворского Сибирского Отделения Российской Академии Наук
70	Холькин Анатолий Иванович	НШ-7079.2006.3	Разработка научных основ экстракционных и комбинированных химико-технологических процессов и разделения веществ и получения функциональных материалов.	Институт общей и неорганической химии имени Н.С.Курнакова Российской академии наук
71	Хохлов Алексей Ремович	НШ-2419.2006.3	Функциональные наноструктурированные полимеры: фундаментальные свойства и современные приложения.	МГУ им. М.В. Ломоносова Физический факультет
72	Цветков Юрий Дмитриевич	НШ-6271.2006.3	Исследование строения и свойств спин меченых пептидов, включая их комплексы с мембранами; изучение молекулярной и спиновой динамики в этих системах; развитие методов импульсной ЭПР спектроскопии.	Институт Химической Кинетики и Горения СО РАН
73	Цивадзе Аслан Юсупович	НШ-6781.2006.3	Супрамолекулярные наноструктурированные системы на основе макроциклических соединений	Институт физической химии и электрохимии им. А.Н.Фрумкина Российской академии наук
74	Чупахин Олег Николаевич	НШ-9178.2006.3	Новые методологии конструирования биологически активных гетероциклов и их фторсодержащих аналогов	Институт органического синтеза УрО РАН (ИОС УрО РАН)
75	Чурбанов Михаил Федорович	НШ-9614.2006.3	Высокочистые вещества для моноизотопных и лазерных материалов. Получение, анализ, исследования.	Институт химии высокочистых веществ РАН
76	Шабанов Василий	НШ-6612.2006.3	Создание и исследование	Институт физики

	Филиппович		фотоннокристаллических структур с управляемыми спектральными свойствами для устройств опто- и СВЧ-электроники	им.Л.В.Киренского СО РАН (ИФ СО РАН)
77	Швейкин Геннадий Петрович	НШ-8380.2006.3	Синтез и управление реакционной способностью неорганических соединений переходных металлов в ультрадисперсном состоянии для получения новых функциональных наносистем и материалов	Государственное учреждение Институт химии твердого тела Уральского отделения Российской академии наук (ГУ ИХТТ УрО РАН)
78	Шевченко Владимир Ярославович	НШ-9858.2006.3	Физика, химия и биология наноразмерного состояния	Институт химии силикатов им. И.В. Гребенщикова РАН
79	Шилов Александр Евгеньевич	НШ-4525.2006.3	Экспериментальное и теоретическое исследование катализа реакций восстановления азота, функционализации алканов и окисления воды природными ферментами и их синтетическими аналогами	Институт проблем химической физики РАН
80	Юнусов Марат Сабинович	НШ-4434.2006.3	Химия веществ растительного происхождения, структура, свойства, биологическая активность.	Институт органической химии Уфимского НЦ РАН