

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## ПРОТОКОЛ № 3/8

оценки заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из  
федерального бюджета

г. Москва

26 сентября 2014 г.

**Предмет конкурса:** проведение конкурсного отбора на предоставление субсидий в рамках ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 21 мая 2013 г. № 426 по приоритетному направлению «Индустрия наносистем» (мероприятие 1.2, 8 очередь) по проектам:

лот 1. Шифр: 2014-14-576-0099 «Создание программно-вычислительного комплекса для компьютерного моделирования наноструктурных сорбентов и процессов адсорбции»;

лот 2. Шифр: 2014-14-576-0136 «Разработка технологии получения новых оптических материалов для приборов и устройств лазерной и/или радиационной техники»;

лот 3. Шифр: 2014-14-576-0134 «Разработка нанобиоконструкций заданных свойств с технологиями прототипирования»;

лот 4. Шифр: 2014-14-576-0132 «Разработка технологии получения полупроводниковых фоточувствительных материалов для матричных инфракрасных фотоприемников и тепловизоров»;

лот 5. Шифр: 2014-14-576-0135 «Разработка методов диагностики и технологии создания устройств для определения геометрических и электрокинетических параметров несферических наноразмерных объектов в жидких средах»;

лот 6. Шифр: 2014-14-576-0131 «Разработка способов получения методами наплавки новых экономичных, высокопрочных, свариваемых слоистых конструкционных металлических материалов для изделий нефтегазохимии и высокоскоростного транспорта, работающих в экстремальных условиях эксплуатации»;

лот 7. Шифр: 2014-14-576-0130 «Разработка методов получения адаптивных композиционных наноматериалов с изменяющимися под воздействием внешних факторов функциональными свойствами».

### **На заседании конкурсной комиссии присутствовали:**

Антропов Алексей Петрович

Боков Михаил Владимирович

Грузинова Елена Николаевна

Егоров Сергей Витальевич

Скуратов Алексей Константинович

Процедура оценки заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета началась 26.09.2014 по адресу: 125993, Москва, Тверская ул., д. 11.

На заседании присутствовало 5 членов комиссии, что составило большинство от общего количества членов комиссии. Кворум имеется, заседание правомочно.

Конкурсная комиссия, руководствуясь положениями разделов 4.3 "Оценка заявок на участие в конкурсе" и 2.4 "Требования к проекту, представляемому участником конкурса в заявке на участие в конкурсе" Конкурсной документации и учитывая результаты экспертизы заявок на участие в конкурсном отборе, сформировала и утвердила рейтинг заявок, участвующих в конкурсном отборе.

Сведения о порядковом номере, присвоенном конкурсной комиссией каждой заявке на участие в конкурсном отборе, указаны в приложении № 1 к настоящему протоколу.

Сведения о победителях конкурсного отбора приведены в приложении № 2 к настоящему протоколу.

Участники конкурса, признанные победителями конкурса (приложение №2), должны подписать Соглашения и передать их Заказчику на условиях и в срок, установленных в части 5 "Порядок заключения соглашения" конкурсной документации.

Подписи:

Председатель комиссии \_\_\_\_\_ Антропов А.П.

Заместитель председателя комиссии \_\_\_\_\_ Грузинова Е.Н.

Члены комиссии: \_\_\_\_\_ Боков М.В.

\_\_\_\_\_ Егоров С.В.

\_\_\_\_\_ Скуратов А.К.

01.10.2014

Приложение № 1. к протоколу № 3/8 оценки заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Заявленная тема работ	Наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) участника размещения заказа	Итоговый балл заявки
<b>Лот 1. № 2014-14-576-0099 «Создание программно-вычислительного комплекса для компьютерного моделирования наноструктурных сорбентов и процессов адсорбции»</b>					
1	2014-14-576-0099-002	6752	Создание программно-вычислительного комплекса для компьютерного моделирования наноструктурных сорбентов на основе органических и неорганических аэрогелей, в том числе с внедренными углеродными нанотрубками, и процессов адсорбции в них	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"	91,67
2	2014-14-576-0099-005	2333	Создание программно-вычислительного комплекса для компьютерного моделирования взаимодействия углеродных нанотрубок с водородом	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	85,67
3	2014-14-576-0099-001	5949	Создание программно-вычислительного комплекса для компьютерного моделирования структурных, сорбционных и электронных свойств фуллеренов и углеродных нанотрубок и процессов адсорбции	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Воронежский государственный университет"	84,33
4	2014-14-576-0099-003	8870	Создание программно-вычислительного комплекса для компьютерного моделирования наноструктурных сорбентов на основе смектитовых глин, модифицированных углеродными наноматериалами, и процессов адсорбции при их применении	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тамбовский государственный технический университет"	81,67
5	2014-14-576-0099-009	7651	Создание программно-вычислительного комплекса для компьютерного моделирования наноструктурных углеродных сорбентов с высокой гетерогенностью поверхности и процессов адсорбции для молекулярно-ситового разделения веществ	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина Российской академии наук	78,67
6	2014-14-576-0099-006	1828	Создание программно-вычислительного комплекса для компьютерного моделирования наноструктурных сорбентов, на примере субмикродисперсных порошков различных аллотропов углерода, и процессов адсорбции	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана"	77,67
7	2014-14-576-0099-007	2756	Создание программно-вычислительного комплекса для компьютерного моделирования наноструктурных сорбентов и процессов адсорбции	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "МАТИ - Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского"	37
<b>Лот 2. № 2014-14-576-0136 «Разработка технологии получения новых оптических материалов для приборов и устройств лазерной и/или радиационной техники»</b>					

1	2014-14-576-0136-010	8770	Разработка технологии получения крупногабаритных кристаллов парателлуриата для акустооптических дисперсионных линий задержки в сверхмощных фемтосекундных лазерных системах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тверской государственный университет"	82
2	2014-14-576-0136-011	9637	Разработка технологии получения новых оптических материалов для приборов и устройств лазерной и/или радиационной техники на основе галогенидов.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей физики им. А.М. Прохорова Российской академии наук	78
3	2014-14-576-0136-013	5252	Разработка технологии получения новых оптических материалов для приборов и устройств лазерной и/или радиационной техники	Открытое акционерное общество "Государственный научно-исследовательский и проектный институт редкометаллической промышленности "Гиредмет"	70
4	2014-14-576-0136-012	0365	Разработка технологии получения новых оптических материалов для приборов и устройств лазерной и/или радиационной техники	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической физики им. Н.Н.Семенова Российской академии наук	69,33
<b>Лот 3. № 2014-14-576-0134 «Разработка нанобиоконструкций заданных свойств с технологиями прототипирования»</b>					
1	2014-14-576-0134-015	9233	Разработка пористых полимерных биоинженерных конструкций с биоактивным компонентом для тканевой инженерии с использованием технологий 3D печати.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	87
2	2014-14-576-0134-017	7455	Теоретические и экспериментальные исследования по лазерной технологии конструирования трехмерного биосовместимого нанокompозитного имплантата связок коленного сустава и его прототипирования для реконструкции сухожильно-связочного аппарата.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МИЭТ"	86
3	2014-14-576-0134-019	8243	Разработка биоинспирированных наноструктурных функционально-ориентированных материалов, адаптированных к технологии прототипирования, для замещения костно-хрящевых дефектов.	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Московский научно-исследовательский онкологический институт им.П.А. Герцена" Министерства здравоохранения Российской Федерации	84,33
4	2014-14-576-0134-023	5253	Создание тканеинженерной конструкции на основе биоразлагаемых и биосовместимых материалов с заданными свойствами для воспроизведения многослойных естественных живых структур	государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации	84
5	2014-14-576-0134-016	9998	Прецизионные трехмерные нанобиоконструкции для биологии и медицины, сформированные с помощью штамповой нанолитографии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики полупроводников им.А.В.Ржанова Сибирского отделения Российской академии наук	82,67
6	2014-14-576-0134-024	5547	Разработка и исследование наноструктурированных материалов для лекарственных средств нового поколения	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии	79,33

				им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук	
7	2014-14-576-0134-022	3539	Разработка нанобиоконструкций заданных свойств с технологиями прототипирования	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана"	79
8	2014-14-576-0134-014	0427	Разработка технологических основ создания сложнопрофильных имплантатов на основе биосовместимых титановых сплавов и нанопористых биоактивных материалов с помощью технологий послойного наращивания и плазменно-электролитического оксидирования	Открытое акционерное общество "Научно-производственное объединение "Центральный научно-исследовательский институт технологии машиностроения"	75
9	2014-14-576-0134-018	6092	Разработка нанобиосовместимых конструкций заданных свойств с технологиями прототипирования	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана"	74,33
10	2014-14-576-0134-021	7044	Разработка нанобиоконструкций трехмерной структуры на основе полисахаридов	Общество с ограниченной ответственностью "НПО Текстильпрогресс Инженерной Академии"	74,33
11	2014-14-576-0134-071	8852	Разработка трехмерной биосовместимой наноконструкции для прототипирования органов и тканей.	государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации	74,33
12	2014-14-576-0134-020	5032	Разработка нанобиосовместимого каркасного материала для задач трехмерного био-моделирования.	Общество с ограниченной ответственностью "Наноинженерия органических и биологических интегрируемых систем"	72

**Лот 4. № 2014-14-576-0132 «Разработка технологии получения полупроводниковых фоточувствительных материалов для матричных инфракрасных фотоприемников и тепловизоров»**

1	2014-14-576-0132-027	1866	Разработка технологии получения фоточувствительных материалов и многоэлементных фотоприемников на их основе для спектральных областей 2.5-3.5; 2.5-4.5; 2.5-5.5 мкм на основе диодных гетероструктур из твердых растворов арсенида индия	Общество с ограниченной ответственностью "ИоффеЛЕД"	79
2	2014-14-576-0132-026	1728	Разработка научных основ технологии выращивания наногетероэпитаксиальных Р+/n структур узкозонных полупроводников методом молекулярно-лучевой эпитаксии для матричных инфракрасных фотоприемников и тепловизоров	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики полупроводников им.А.В.Ржанова Сибирского отделения Российской академии наук	78,67
3	2014-14-576-0132-028	4697	Разработка технологии выращивания методом жидкофазной эпитаксии гетероструктур кадмий-ртуть-теллур со слоями n- и p-типа электропроводности для фотовольтаических	Открытое акционерное общество "Государственный научно-исследовательский и проектный институт редкометаллической	74

			приемников инфракрасного излучения.	промышленности "Гиредмет"	
<b>Лот 5. № 2014-14-576-0135 «Разработка методов диагностики и технологии создания устройств для определения геометрических и электрокинетических параметров несферических наноразмерных объектов в жидких средах»</b>					
1	2014-14-576-0135-029	9398	Разработка оптических методов диагностики и технологии создания оптических анализаторов для определения геометрических и электрокинетических параметров несферических наноразмерных объектов в жидких средах.	Федеральное государственное унитарное предприятие "Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений"	77,33
2	2014-14-576-0135-030	6745	Разработка методов диагностики и технологии создания устройства для экспресс-анализа геометрических и электрокинетических параметров несферических наноразмерных объектов в жидких дисперсиях на основе многоугольного статического, динамического и электрофоретического рассеяния света	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МИЭТ"	74,67
3	2014-14-576-0135-031	0225	Разработка метода акустической спектроскопии и технологии создания малогабаритного анализатора для определения геометрических и электрокинетических параметров несферических наноразмерных объектов в жидких средах	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	69
4	2014-14-576-0135-033	4449	Разработка методов диагностики и технологии создания устройств для определения геометрических и электрокинетических параметров несферических наноразмерных объектов в жидких средах	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	67,67
5	2014-14-576-0135-032	0508	Разработка методической составляющей и создание измерительного комплекса на основе комбинации методов ЯМР-релаксометрии и динамического рассеяния света для определения геометрических и электрокинетических параметров несферических наноразмерных объектов в жидких средах	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	65
<b>Лот 6. № 2014-14-576-0131 «Разработка способов получения методами наплавки новых экономичных, высокопрочных, свариваемых слоистых конструкционных металлических материалов для изделий нефтегазохимии и высокоскоростного транспорта, работающих в экстремальных условиях эксплуатации»</b>					
1	2014-14-576-0131-043	7089	Разработка основ комплексной технологии получения методами наплавки новых слоистых конструкционных металлических материалов с уникальным комплексом трудно сочетаемых свойств, обеспечивающих увеличение эффективности и ресурса безаварийной и безремонтной эксплуатации технических средств магистралей высокоскоростного железнодорожного транспорта, изделий нефтегазохимии до 3-5 раз, при общем снижении затрат, металлоемкости, улучшении экологии.	Федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный научно-исследовательский институт черной металлургии им. И.П.Бардина"	81,67
2	2014-14-576-0131-040	0141	Разработка способов получения методами наплавки новых экономичных, высокопрочных, свариваемых слоистых	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего	74

			конструкционных металлических материалов для изделий нефтегазохимии и высокоскоростного транспорта, работающих в экстремальных условиях эксплуатации	профессионального образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет"	
3	2014-14-576-0131-041	4702	Разработка технологии изготовления особо коррозионностойких реакторов химических производств, работающих с использованием сильных кислот при повышенных температурах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерной физики им. Г. И. Будкера Сибирского отделения Российской академии наук	73,33
4	2014-14-576-0131-044	0345	Лазерная наплавка упрочненных слоев на рабочие поверхности ответственных узлов и механизмов нефтегазохимической промышленности	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	72,33
5	2014-14-576-0131-035	9961	Разработка технологии лазерной наплавки для получения новых многослойных конструкционных металлических материалов и покрытий для изделий, работающих в экстремальных условиях эксплуатации в нефтегазохимии и на транспорте	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южно-Уральский государственный университет"(национальный исследовательский университет)	72
6	2014-14-576-0131-045	0952	Разработка способов получения методами наплавки новых экономичных, высокопрочных, свариваемых слоистых функционально-градиентных (ФГП) конструкционных металлических материалов с наноструктурированным композиционным рабочим слоем на основе цветных сплавов для изделий нефтегазохимии и высокоскоростного транспорта, работающих в экстремальных условиях эксплуатации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана"	70
7	2014-14-576-0131-039	5622	Разработка высокоэффективного экономичного способа многослойной электроискровой упрочняющей наплавки на стали и сплавы для изделий нефтегазохимии работающих при высоких скоростях и нагрузках в условиях Крайнего Севера.	Открытое акционерное общество "Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени Теплотехнический научно-исследовательский институт"	69,33
8	2014-14-576-0131-037	1032	Разработка и исследование способов формирования наплавленных слоев с повышенной жаростойкостью, коррозионной стойкостью, износостойкостью на основе упорядоченных алюминидных фаз	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тольяттинский государственный университет"	64,67
<b>Лот 7. № 2014-14-576-0130 «Разработка методов получения адаптивных композиционных наноматериалов с изменяющимися под воздействием внешних факторов функциональными свойствами»</b>					
1	2014-14-576-0130-069	4545	Создание "умных" композиционных материалов с наноконтейнерами на основе микрогелей	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	84,33
2	2014-14-576-0130-059	1841	Разработка методов получения адаптивных композиционных наноматериалов с изменяющимися под воздействием внешних	Общество с ограниченной ответственностью Научно-технический центр "БиоКлиникум"	83,67

			факторов функциональными свойствами		
3	2014-14-576-0130-063	5309	Разработка композитных нанопроволочных структур для систем обнаружения взрывоопасных и токсичных веществ	федеральное государственное бюджетное учреждение "Научно-производственный комплекс "Технологический центр" МИЭТ"	82,33
4	2014-14-576-0130-050	3014	Разработка методов получения адаптивных композиционных наноматериалов на основе обладающего свойствами памяти формы нитинола медицинского и общетехнического назначения	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	82,0
5	2014-14-576-0130-056	3493	Разработка функционализированных полимерных адаптивных наноматериалов и исследование их сенсорных свойств для использования в качестве чувствительных слоев мультисенсора для экологического мониторинга воздуха населенных мест.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный технический университет им.П.Е.Алексеева"	81,67
6	2014-14-576-0130-064	9788	Разработка методов получения магнитоуправляемых эластомерных наноматериалов	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	80,67
7	2014-14-576-0130-061	2130	Органические и гибридные фотоактивные наноматериалы для ограничителей и переключателей мощного лазерного излучения	Открытое акционерное общество "Государственный оптический институт имени С.И.Вавилова"	79,33
8	2014-14-576-0130-066	0061	Разработка адаптивных композиционных материалов на основе сверхвысокомолекулярного полиэтилена и наночастиц, обладающих способностью контролируемо изменять свои геометрические размеры под действием электромагнитных полей, для создания на их основе искусственных мышц	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	79,33
9	2014-14-576-0130-060	3447	Разработка методов получения адаптивных композиционных наноматериалов с изменяющимися механическими свойствами под действием внешних электрических полей для реализации компонентов робототехнических комплексов с пропорциональным нейромышечным управлением	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана"	79
10	2014-14-576-0130-048	1632	Разработка методов получения эластичных тензорезистивных полимерных композиционных наноматериалов с применением ультразвуковых соноэлектрохимических диспергаторов и исследование функциональных свойств тензорезистивных покрытий на основе полученных наноматериалов в многофункциональных перепрограммируемых переключателях и полимерных министиках	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное предприятие "Тензосенсор"	77,33
11	2014-14-576-0130-055	9020	Развитие технологических и научно-методических основ функционирования и создания наноконпозиционных смарт-материалов и структур с адаптивными свойствами на основе прямого и обратного преобразований для контроля и	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Пензенский государственный университет"	77

			управления характеристиками конструктивных элементов на объектах наземной космической инфраструктуры а также изделиях ракетно-космической, авиационной и гражданской техники		
12	2014-14-576-0130-068	6771	Разработка стресс-чувствительных композиционных наноматериалов на основе углепластиков, содержащих аморфные микропровода	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	77
13	2014-14-576-0130-053	5004	Разработка адаптивных наноматериалов на основе конъюгатов мутанта бактериородопсина с флуоресцентными полупроводниковыми нанокристаллами	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук	76,67
14	2014-14-576-0130-004	0518	Разработка методов получения адаптивных композитных наноматериалов на основе сегнетоэлектрических полимерных пленок и электроактивных наночастиц для акустоэлектрических приемников и датчиков.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МИЭТ"	76
15	2014-14-576-0130-052	5021	Разработка способа получения и составов износостойких наноструктурных покрытий, адаптируемых к меняющимся условиям трения для защиты ответственных деталей узлов и механизмов.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	75,67
16	2014-14-576-0130-062	5073	Разработка композитных наноматериалов на основе жидкокристаллических матриц допированных флуоресцентными квантовыми точками для создания фото и электро- управляемых оптических элементов отображения информации.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	75,67
17	2014-14-576-0130-054	7029	Реверс структуры и свойств композиционных полимерных наноматериалов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет печати имени Ивана Федорова"	75,33
18	2014-14-576-0130-058	5344	Синтез и исследование композиционных наноматериалов с перестраиваемыми функциональными характеристиками	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Воронежский государственный университет"	74,67
19	2014-14-576-0130-070	0460	Разработка методов получения адаптивных композиционных наноматериалов с изменяющимися под воздействием внешних факторов функциональными свойствами	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт радиотехники и электроники им. В.А.Котельникова Российской академии наук	74,33
20	2014-14-576-0130-051	3725	Разработка метода транспортировки наночастиц веществ в керамические матрицы и создание на его основе адаптивных композиционных нано- и метаматериалов с управляемыми	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный	73

			функциональными свойствами.	федеральный университет"	
21	2014-14-576-0130-067	7384	Разработка методов получения адаптивных композиционных наноматериалов для медицинских изделий с изменяющимися под воздействием внешних факторов функциональными свойствами	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова Российской академии наук	71,67
22	2014-14-576-0130-065	3995	Разработка технологии химического осаждения из газовой фазы слоев адаптивных композиционных наноматериалов на основе оксидов, выполняющих функции активных элементов химических газовых сенсоров	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный политехнический университет"	68,33

Подписи:

Председатель комиссии

\_\_\_\_\_ Антропов А.П.

Заместитель председателя комиссии

\_\_\_\_\_ Грузинова Е.Н.

Члены комиссии:

\_\_\_\_\_ Боков М.В.

\_\_\_\_\_ Егоров С.В.

\_\_\_\_\_ Скуратов А.К.

01.10.2014

Приложение № 2. к протоколу № 3/8 оценки заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета

**Сведения о победителях конкурса**

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Заявленная тема работ	Наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) участника размещения заказа	Почтовый адрес	Запрашиваемый объем финансирования (млн. руб.)			
						Всего	2014 г.	2015 г.	2016 г.
<b>Лот 1. № 2014-14-576-0099 Создание программно-вычислительного комплекса для компьютерного моделирования наноструктурных сорбентов и процессов адсорбции</b>									
1	2014-14-576-0099-002	6752	Создание программно-вычислительного комплекса для компьютерного моделирования наноструктурных сорбентов на основе органических и неорганических аэрогелей, в том числе с внедренными углеродными нанотрубками, и процессов адсорбции в них	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"	125047, Центральный федеральный округ, Москва г, пл. Миусская, дом 9	16,2	6,5	2,4	7,3
2	2014-14-576-0099-005	2333	Создание программно-вычислительного комплекса для компьютерного моделирования взаимодействия углеродных нанотрубок с водородом	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	119049, Центральный федеральный округ, Москва г, пр-кт Ленинский, дом 4	16,2	6,5	2,4	7,3
3	2014-14-576-0099-001	5949	Создание программно-вычислительного комплекса для компьютерного моделирования структурных, сорбционных и электронных свойств фуллеренов и углеродных нанотрубок и процессов адсорбции	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Воронежский государственный университет"	394006, Центральный федеральный округ, Воронежская обл., г. Воронеж, пл. Университетская, дом 1	16,2	6,5	2,4	7,3
<b>Лот 2. № 2014-14-576-0136 Разработка технологии получения новых оптических материалов для приборов и устройств лазерной и/или радиационной техники.</b>									
1	2014-14-576-	8770	Разработка технологии получения	федеральное государственное	170100, Центральный	16,2	6,5	2,4	7,3

	0136-010		крупногабаритных кристаллов парателлуриата для акустооптических дисперсионных линий задержки в сверхмощных фемтосекундных лазерных системах	бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тверской государственный университет"	федеральный округ, Тверская обл, г. Тверь, ул. Желябова, дом 33					
2	2014-14-576-0136-011	9637	Разработка технологии получения новых оптических материалов для приборов и устройств лазерной и/или радиационной техники на основе галогенидов.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей физики им. А.М. Прохорова Российской академии наук	119991, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Вавилова, дом 38	16,2	6,5	2,4	7,3	
3	2014-14-576-0136-013	5252	Разработка технологии получения новых оптических материалов для приборов и устройств лазерной и/или радиационной техники	Открытое акционерное общество "Государственный научно-исследовательский и проектный институт редкометаллической промышленности "Гиредмет"	119017, Центральный федеральный округ, Москва г, пер. Толмачевский Б., дом 5, стр.1	16,2	6,5	2,4	7,3	
4	2014-14-576-0136-012	0365	Разработка технологии получения новых оптических материалов для приборов и устройств лазерной и/или радиационной техники	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической физики им. Н.Н.Семенова Российской академии наук	119991, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Косыгина, дом 4	16,2	6,5	2,4	7,3	

**Лот 3. № 2014-14-576-0134 Разработка нанобио конструкций заданных свойств с технологиями прототипирования.**

1	2014-14-576-0134-015	9233	Разработка пористых полимерных биоинженерных конструкций с биоактивным компонентом для тканевой инженерии с использованием технологий 3D печати.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	119049, Центральный федеральный округ, Москва г, пр-кт Ленинский, дом 4	16,2	6,5	2,4	7,3	
2	2014-14-576-0134-017	7455	Теоретические и экспериментальные исследования по лазерной технологии конструирования трехмерного биосовместимого нанокompозитного имплантата связок коленного сустава и его прототипирования для реконструкции сухожильно-связочного аппарата.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МИЭТ"	124498, Центральный федеральный округ, Москва г, г. Зеленоград, проезд 4806-й, дом 5	16,2	6,5	2,4	7,3	
3	2014-14-576-0134-019	8243	Разработка биоинспирированных наноструктурных функционально-ориентированных материалов, адаптированных к технологии прототипирования, для замещения костно-хрящевых дефектов.	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Московский научно-исследовательский онкологический институт	125284, Центральный федеральный округ, Москва г, проезд Боткинский 2-й, дом 3	16,2	6,5	2,4	7,3	

				им.П.А. Герцена" Министерства здравоохранения Российской Федерации					
4	2014-14-576-0134-023	5253	Создание тканеинженерной конструкции на основе биоразлагаемых и биосовместимых материалов с заданными свойствами для воспроизведения многослойных естественных живых структур	государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации	119991, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Трубецкая, дом 8 стр.2	16,2	6,5	2,4	7,3

**Лот 4. № 2014-14-576-0132 Разработка технологии получения полупроводниковых фоточувствительных материалов для матричных инфракрасных фотоприемников и тепловизоров.**

1	2014-14-576-0132-027	1866	Разработка технологии получения фоточувствительных материалов и многоэлементных фотоприемников на их основе для спектральных областей 2.5-3.5; 2.5-4.5; 2.5-5.5 мкм на основе диодных гетероструктур из твердых растворов арсенида индия	Общество с ограниченной ответственностью "ИоффеЛЕД"	194021, Северо-Западный федеральный округ, Санкт-Петербург г, ул. Политехническая, дом 26	16,2	6,5	2,4	7,3
2	2014-14-576-0132-026	1728	Разработка научных основ технологии выращивания наногетероэпитаксиальных Р+/п структур узкозонных полупроводников методом молекулярно-лучевой эпитаксии для матричных инфракрасных фотоприемников и тепловизоров	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики полупроводников им.А.В.Ржанова Сибирского отделения Российской академии наук	630090, Сибирский федеральный округ, Новосибирская обл, г. Новосибирск, пр-кт Академика Лаврентьева, дом 13	16,2	6,5	2,4	7,3
3	2014-14-576-0132-028	4697	Разработка технологии выращивания методом жидкофазной эпитаксии гетероструктур кадмий-ртуть-теллур со слоями п- и р-типа электропроводности для фотовольтаических приемников инфракрасного излучения.	Открытое акционерное общество "Государственный научно-исследовательский и проектный институт редкометаллической промышленности "Гиредмет"	119017, Центральный федеральный округ, Москва г, пер. Толмачевский Б., дом 5,стр.1	16,2	6,5	2,4	7,3

**Лот 5. № 2014-14-576-0135 Разработка методов диагностики и технологии создания устройств для определения геометрических и электрокинетических параметров несферических наноразмерных объектов в жидких средах**

1	2014-14-576-0135-029	9398	Разработка оптических методов диагностики и технологии создания оптических анализаторов для определения геометрических и электрокинетических параметров несферических наноразмерных объектов в жидких средах.	Федеральное государственное унитарное предприятие "Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений"	119361, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Озерная, дом 46	16,2	6,5	2,4	7,3
2	2014-14-576-0135-030	6745	Разработка методов диагностики и технологии создания устройства для экспресс-анализа геометрических и электрокинетических	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего	124498, Центральный федеральный округ, Москва г, г.	16,2	6,5	2,4	7,3

			параметров несферических наноразмерных объектов в жидких дисперсиях на основе многоугольного статического, динамического и электрофоретического рассеяния света	профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МИЭТ"	Зеленоград, проезд 4806-й, дом 5				
3	2014-14-576-0135-031	0225	Разработка метода акустической спектроскопии и технологии создания малогабаритного анализатора для определения геометрических и электрокинетических параметров несферических наноразмерных объектов в жидких средах	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	141707, Центральный федеральный округ, Московская обл, г. Долгопрудный, пер. Институтский, дом 9	16,2	6,5	2,4	7,3

**Лот 6. № 2014-14-576-0131 Разработка способов получения методами наплавки новых экономичных, высокопрочных, свариваемых слоистых конструкционных металлических материалов для изделий нефтегазохимии и высокоскоростного транспорта, работающих в экстремальных условиях эксплуатации**

1	2014-14-576-0131-043	7089	Разработка основ комплексной технологии получения методами наплавки новых слоистых конструкционных металлических материалов с уникальным комплексом трудно сочетаемых свойств, обеспечивающих увеличение эффективности и ресурса безаварийной и безремонтной эксплуатации технических средств магистралей высокоскоростного железнодорожного транспорта, изделий нефтегазохимии до 3-5 раз, при общем снижении затрат, металлоемкости, улучшении экологии.	Федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный научно-исследовательский институт черной металлургии им. И.П.Бардина"	105005, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Бауманская 2-я, дом 9/23	16,2	6,5	2,4	7,3
2	2014-14-576-0131-040	0141	Разработка способов получения методами наплавки новых экономичных, высокопрочных, свариваемых слоистых конструкционных металлических материалов для изделий нефтегазохимии и высокоскоростного транспорта, работающих в экстремальных условиях эксплуатации	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет"	308015, Центральный федеральный округ, Белгородская обл., г. Белгород, ул. Победы, дом 85	16,2	6,5	2,4	7,3
3	2014-14-576-0131-041	4702	Разработка технологии изготовления особо коррозионностойких реакторов химических производств, работающих с использованием сильных кислот при повышенных температурах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерной физики им. Г. И. Будкера Сибирского отделения Российской академии наук	630090, Сибирский федеральный округ, Новосибирская обл, г. Новосибирск, пр-кт Академика Лаврентьева, дом 11	16,2	6,5	2,4	7,3

**Лот 7. № 2014-14-576-0130 Разработка методов получения адаптивных композиционных наноматериалов с изменяющимися под воздействием внешних факторов функциональными свойствами**

1	2014-14-576-0130-069	4545	Создание "умных" композиционных материалов с наноконтейнерами на основе микрогелей	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	141707, Центральный федеральный округ, Московская обл, г. Долгопрудный, пер. Институтский, дом 9	16,2	6,5	2,4	7,3
2	2014-14-576-0130-059	1841	Разработка методов получения адаптивных композиционных наноматериалов с изменяющимися под воздействием внешних факторов функциональными свойствами	Общество с ограниченной ответственностью Научно-технический центр "БиоКлиникум"	115088, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Угрешская, дом 2 стр.85	16,2	6,5	2,4	7,3
3	2014-14-576-0130-063	5309	Разработка композитных нанопроволочных структур для систем обнаружения взрывоопасных и токсичных веществ	федеральное государственное бюджетное учреждение "Научно-производственный комплекс "Технологический центр" МИЭТ"	124498, Центральный федеральный округ, Москва г, г. Зеленоград, проезд 4806-й, дом 5, ком.7237	16,2	6,5	2,4	7,3
4	2014-14-576-0130-050	3014	Разработка методов получения адаптивных композиционных наноматериалов на основе обладающего свойствами памяти формы нитинола медицинского и общетехнического назначения	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	119049, Центральный федеральный округ, Москва г, пр-кт Ленинский, дом 4	16,2	6,5	2,4	7,3

Подписи:

Председатель комиссии

\_\_\_\_\_ Антропов А.П.

Заместитель председателя комиссии

\_\_\_\_\_ Грузинова Е.Н.

Члены комиссии:

\_\_\_\_\_ Боков М.В.

\_\_\_\_\_ Егоров С.В.

\_\_\_\_\_ Скуратов А.К.

01.10.2014

