

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРОТОКОЛ № 2/1

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

г. Москва

17 мая 2017 г.

Предмет конкурса: проведение конкурсного отбора проектов на предоставление субсидий в целях реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы» (мероприятие 1.2, 1 очередь) по проектам:

лот № 1. «Разработка нанозлектромеханических высокочувствительных сенсоров для информационно-измерительных и оптико-электронных систем технического мониторинга» (шифр: 2017-14-576-0007);

лот № 2. «Создание новых гетеромодульных материалов с управляемыми реологическими, гидрофобными и трибологическими свойствами для гидротехнических сооружений и систем, работающих в условиях Крайнего Севера» (шифр: 2017-14-576-0010);

лот № 3. «Разработка и создание нового класса армированных конструкционных материалов на основе крупнотоннажных термопластов и реактопластов с улучшенными механическими, теплофизическими, барьерными свойствами и повышенной огнестойкостью» (шифр 2017-14-576-0011);

лот № 4. «Разработка нового класса композиционных самовосстанавливающихся и самозалечивающихся конструкционных материалов» (шифр 2017-14-576-0012);

лот № 5. «Разработка и создание нового класса высокопрочных и высокомодульных конструкционных композиционных материалов с высоким сопротивлением статическим, повторно-статическим, динамическим и радиационным нагрузкам» (шифр 2017-14-576-0008);

лот № 6. «Разработка методов увеличения надежности и энергоэффективности гидропроцессов нефтепереработки на основе активных систем деметаллизации и удаления асфальтенов из нефтяных дистиллятов» (шифр 2017-14-576-0016);

«Разработка и экспериментальная апробация технических решений по созданию отечественных преобразователей частоты высокой эффективности» (шифр 2017-14-576-0020);

лот № 8. «Разработка перспективных энергосберегающих технологий производства эффективных фотоэлектрических преобразователей и материалов для них» (шифр 2017-14-576-0023);

лот № 9. «Разработка нового класса функциональных полупроводниковых структур на подложках из широкозонных полупроводников и диэлектриков (шифр 2017-14-576-0006)».

На заседании конкурсной комиссии присутствовали:

Борисов Кирилл Евгеньевич
Минцаев Магомед Шавалович
Мякинин Дмитрий Анатольевич
Сёмин Алексей Алексеевич
Скуратов Алексей Константинович
Шашкин Антон Павлович

Процедура рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета состоялась 17 мая 2017 г. по адресу: г. Москва, ул. Тверская, д. 11.

Всего на заседании присутствовало 6 членов комиссии, что составило большинство от общего количества членов комиссии.

Кворум имеется, заседание правомочно.

По результатам рассмотрения заявок на предмет соответствия требованиям и условиям, установленным в конкурсной документации, конкурсная комиссия решила:

1. Допустить к участию в конкурсном отборе и признать его участниками участников конкурса согласно приложению № 1 к настоящему протоколу.
2. Отказать в допуске к участию в конкурсном отборе участникам конкурса согласно приложению №2 к настоящему протоколу.

Подписи:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.

Заместитель председателя комиссии _____ Сёмин А.А.

Члены комиссии: _____ Борисов К.Е.

_____ Шашкин А.П.

_____ Скуратов А.К.

Секретарь комиссии _____ Мякинин Д.А.

Приложение № 1 к протоколу № 2/1 рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета

О допуске к участию в конкурсном отборе

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Наименование юридического лица участника конкурса	Тема проекта	Запрашиваемый объем финансирования (млн. руб.)		
					Всего	2017 г.	2018 г.
Лот 1. № 2017-14-576-0007. «Разработка нанoeлектроmеханических высокочувствительных сенсоров для информационно-измерительных и оптико-электронных систем технического мониторинга»							
1	2017-14-576-0007-018	5824	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева"	Разработка и изготовление нанoeлектроmеханических высокочувствительных сенсоров для информационно-измерительных и оптико-электронных систем технического мониторинга приемников воздушных давлений летательных аппаратов.	9	5	4
2	2017-14-576-0007-026	3748	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И. Ульянова (Ленина)"	Разработка и изготовление нанoeлектроmеханических высокочувствительных сенсоров давления для информационно-измерительных и оптико-электронных систем технического мониторинга машин и механизмов и акустического мониторинга среды.	9	5	4
3	2017-14-576-0007-027	2607	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский государственный технический университет "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова"	Разработка микромеханических сенсоров давления с волоконно-оптическим информационным каналом для систем технического мониторинга авиационных двигателей	9	5	4
4	2017-14-576-0007-030	1057	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный университет"	Разработка нанoeлектроmеханических сенсоров давления волоконно-оптического типа для использования в системах мониторинга авиационных двигателей.	9	5	4
Лот 2. № 2017-14-576-0010. «Создание новых гетеромодульных материалов с управляемыми реологическими, гидрофобными и трибологическими свойствами для гидротехнических сооружений и систем, работающих в условиях Крайнего Севера»'							
5	2017-14-576-0010-005	9241	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии нефти Сибирского отделения Российской академии наук	Компьютерное моделирование и разработка способов получения гетеромодульных нанокomпозиционных материалов на основе криогелей для создания высокоэффективных гидробарьерных экранов в многолетнемерзлых грунтах при строительстве и эксплуатации гидротехнических сооружений и систем, работающих в условиях Крайнего Севера	9	5	4
6	2017-14-576-0010-007	1818	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук	Разработка с использованием многоуровневых компьютерных моделей иерархически армированных гетеромодульных экструзируемых твердосмазочных нанокomпозитов на основе	9	5	4

				сверхвысокомолекулярного полиэтилена для применения в узлах трения и футеровки деталей машин и механизмов, работающих в условиях Крайнего Севера			
7	2017-14-576-0010-016	9028	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	Создание новых гетеромодульных материалов с управляемыми реологическими, гидрофобными и трибологическими свойствами для гидротехнических сооружений и систем, работающих в условиях Крайнего Севера.	9	5	4
8	2017-14-576-0010-021	6055	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем нефти и газа Сибирского отделения Российской академии наук	Моделирование структуры гетеромодульных полимерэластомерных и эластопластомерных композитов с целью создания морозостойких уплотнительных и изоляционных материалов для гидротехнических сооружений, работающих в арктических условиях	9	5	4
9	2017-14-576-0010-024	1782	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Разработка и создание экструдированных морозостойких гетеромодульных нанокomпозиционных материалов с управляемыми трибологическими свойствами на основе СВМПЭ	9	5	4
Лот 3. № 2017-14-576-0011. «Разработка и создание нового класса армированных конструкционных материалов на основе крупнотоннажных термопластов и реактопластов с улучшенными механическими, теплофизическими, барьерными свойствами и повышенной огнестойкостью»							
10	2017-14-576-0011-011	4799	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П.Огарева"	Разработка и создание армированных конструкционных материалов на основе сверхвысокомолекулярного полиэтилена с улучшенными упруго-прочностными, теплофизическими и трибологическими характеристиками для общего и транспортного машиностроения	9	5	4
11	2017-14-576-0011-025	3328	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Материал с улучшенными механическими свойствами на основе иерархически структурированного сверхвысокомолекулярного полиэтилена, импрегнированного цитостатиком, перспективный для возмещения дефектов костей таза у онкологических больных	9	5	4
12	2017-14-576-0011-036	7640	федеральное государственное унитарное предприятие "Институт химических реактивов и особо чистых химических веществ Национального исследовательского центра "Курчатовский институт"	Разработка и создание нового класса армированных антифрикционных конструкционных материалов на основе сверхвысокомолекулярного полиэтилена с улучшенными эксплуатационными характеристиками	9	5	4
Лот 4. № 2017-14-576-0012. «Разработка нового класса композиционных самовосстанавливающихся и самозалечивающихся конструкционных материалов»							
13	2017-14-576-0012-001	5490	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"	Композиционные самовосстанавливающиеся и самозалечивающиеся полимерные и металлополимерные покрытия	9	5	4

14	2017-14-576-0012-034	9391	федеральное государственное унитарное предприятие "Институт химических реактивов и особо чистых химических веществ Национального исследовательского центра "Курчатовский институт"	Разработка новых полимерно-битумных вяжущих с эффектом самовосстановления и самозалечивания при воздействии заданных условий среды.	9	5	4
15	2017-14-576-0012-035	6938	федеральное государственное унитарное предприятие "Институт химических реактивов и особо чистых химических веществ Национального исследовательского центра "Курчатовский институт"	Разработка нового класса композиционных самовосстанавливающихся и самозалечивающихся конструкционных материалов	9	5	4
16	2017-14-576-0012-037	3538	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А."	Разработка составов и методик модифицирования высокодисперсных минеральных вяжущих на основе геополимеров, обеспечивающих увеличение эксплуатационного ресурса конструктивных слоев дорог и аэродромов за счет эффекта самозалечивания трещин и дефектов	9	5	4
17	2017-14-576-0012-038	6956	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тамбовский государственный технический университет"	Разработка самозалечивающихся асфальтобетонных композитных материалов с применением индукционно-чувствительных нанодисперсных углеродных и высокодисперсных металлических модификаторов	9	5	4
Лот 5. № 2017-14-576-0008. «Разработка и создание нового класса высокопрочных и высокомодульных конструкционных композиционных материалов с высоким сопротивлением статическим, повторно-статическим, динамическим и радиационным нагрузкам»							
18	2017-14-576-0008-008	2510	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"	Разработка и создание нового конструкционного композиционного материала с повышенными прочностными характеристиками на основе карбида кремния, армированного углеродными нанотрубками.	9	5	4
19	2017-14-576-0008-017	7371	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	Разработка и создание нового класса высокопрочных и высокомодульных конструкционных композиционных материалов с высоким сопротивлением статическим, повторно-статическим, динамическим и радиационным нагрузкам	9	5	4
20	2017-14-576-0008-023	6114	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Разработка и создание нового класса высокопрочных и высокомодульных конструкционных композиционных материалов с высоким сопротивлением статическим, повторно-статическим, динамическим и радиационным нагрузкам	9	5	4
Лот 6. № 2017-14-576-0016. «Разработка методов увеличения надежности и энергоэффективности гидропроцессов нефтепереработки на основе активных систем деметаллизации и удаления асфальтенов из нефтяных дистиллятов»							
21	2017-14-576-0016-015	0124	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный	Разработка методов увеличения надежности и энергоэффективности гидропроцессов нефтепереработки на основе активных систем	30	15	15

			исследовательский Томский государственный университет"	деметаллизации и удаления мышьяка, хлора из нефтяных дистиллятов			
22	2017-14-576-0016-029	4262	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук	Разработка методов увеличения надёжности и энергоэффективности гидропроцессов нефтепереработки на основе каталитических систем, обеспечивающих улавливание никеля, ванадия и кремния из нефтяных дистиллятов	30	15	15
23	2017-14-576-0016-040	1175	Акционерное общество "Всероссийский научно-исследовательский институт по переработке нефти"	Разработка технологии совместной переработки нефтяных дистиллятов различного происхождения с использованием пакета сорбционно-каталитических материалов деметаллизации, удаления асфальтенов, соединений мышьяка и хлора	30	15	15
Лот 7. № 2017-14-576-0020. «Разработка и экспериментальная апробация технических решений по созданию отечественных преобразователей частоты высокой эффективности»							
24	2017-14-576-0020-004	0259	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"	Разработка научно-технических решений по созданию отечественных энергоэффективных матричных преобразователей частоты.	30	15	15
25	2017-14-576-0020-012	2898	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П.Огарева"	Разработка и экспериментальная апробация технических решений по созданию отечественных преобразователей частоты высокой эффективности	30	15	15
26	2017-14-576-0020-013	6187	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)"	Создание новых эффективных методов частотного управления асинхронными электродвигателями для подъемно-транспортных механизмов при широком диапазоне изменения скоростей вращения и моментов нагрузок, в том числе и при переходе в генераторный режим.	30	15	15
27	2017-14-576-0020-028	7003	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)"	Разработка и реализация перспективных технических решений в области создания отечественных энергоэффективных преобразователей частоты для ресурсосберегающей автономной энергетики	30	15	15
28	2017-14-576-0020-032	6774	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный технический университет"	Разработка и исследование технических решений по созданию отечественных модульных преобразователей частоты с повышенной энергоэффективностью и быстродействующей цифровой системой управления	10,25	5	5,25
Лот 8. № 2017-14-576-0023. «Разработка перспективных энергосберегающих технологий производства эффективных фотоэлектрических преобразователей и материалов для них»							
29	2017-14-576-0023-006	4342	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"	Разработка перспективных энергосберегающих технологий производства эффективных фотоэлектрических преобразователей и материалов для них	28	14	14

30	2017-14-576-0023-041	2033	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук	Разработка технологии и оборудования для рафинирования металлургического кремния до кремния солнечного качества струйным плазмохимическим методом с использованием электронного пучка.	30	15	15
Лот 9. № 2017-14-576-0006. «Разработка нового класса функциональных полупроводниковых структур на подложках из широкозонных полупроводников и диэлектриков»							
31	2017-14-576-0006-002	1774	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	Разработка составных эпитаксиальных III-N структур на теплопроводящих подложках для приборов силовой и СВЧ электроники	9	5	4
32	2017-14-576-0006-031	9406	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	Разработка нового класса функциональных полупроводниковых структур на подложках из широкозонных полупроводников и диэлектриков.	9	5	4

Подписи:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.

Заместитель председателя комиссии _____ Сёмин А.А.

Члены комиссии: _____ Борисов К.Е.

_____ Шашкин А.П.

_____ Скуратов А.К.

Секретарь комиссии _____ Мякинин Д.А.

Приложение № 2 к протоколу № 2/1 рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета

Об отказе в допуске к участию в конкурсном отборе

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Заявленная тема работ	Наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) участника размещения заказа	Причина отклонения
Лот 1. № 2017-14-576-0007. «Разработка наноэлектромеханических высокочувствительных сенсоров для информационно-измерительных и оптико-электронных систем технического мониторинга»					
1	2017-14-576-0007-033	1966	Разработка наноэлектромеханических высокочувствительных сенсоров для информационно-измерительных и оптико-электронных систем технического мониторинга акустической обстановки.	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное предприятие "Технология"	Нарушены требования п. 8.2.6 КД (Превышение БС в 2018 г.
Лот 3. № 2017-14-576-0011. «Разработка и создание нового класса армированных конструкционных материалов на основе крупнотоннажных термопластов и реактопластов с улучшенными механическими, теплофизическими, барьерными свойствами и повышенной огнестойкостью»					
2	2017-14-576-0011-009	4691	Разработка и создание нового класса наноструктурированных армированных конструкционных материалов на основе крупнотоннажных термопластов с улучшенными физико-механическими, теплофизическими, барьерными свойствами и повышенной огнестойкостью.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский национальный исследовательский технологический университет"	1. Нарушены требования п. 3.3.2 КД по ВБС. 2. Нарушены требования п. 8.2.1 (16) КД (Отсутствует документ о полномочиях ИП)
Лот 4. № 2017-14-576-0012. «Разработка нового класса композиционных самовосстанавливающихся и самозалечивающихся конструкционных материалов»					
3	2017-14-576-0012-042	7245	Высокотеплопроводные полимерные композиты конструкционного назначения на основе двумерных наноструктур BN с эффектом термоиндуцированного самозалечивания структурных дефектов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Нарушены требования п. 8.2.13 КД (Предварительный договор с ИП не подписан участником конкурса)
Лот 7. № 2017-14-576-0020. «Разработка и экспериментальная апробация технических решений по созданию отечественных преобразователей частоты высокой эффективности»					
4	2017-14-576-0020-010	5843	Создание асимметричного каскадного высоковольтного транзисторного преобразователя частоты	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное предприятие "Измерительные технологии СПб"	Нарушены требования п. 3.3.2 КД по ВБС.
5	2017-14-576-0020-014	4159	Разработка и экспериментальная апробация технических решений по созданию отечественных преобразователей частоты высокой эффективности	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский государственный энергетический университет"	Нарушены требования п. 8.2.1 КД (Отсутствует документ о полномочиях ИП).
6	2017-14-576-0020-039	8719	Разработка и экспериментальная апробация технических решений по созданию	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение	Нарушены требования п. 3.3.2 КД (Непропорциональное снижение ВБС)

			отечественных преобразователей частоты высокой эффективности для судовых гребных электрических установок.	высшего образования "Санкт-Петербургский государственный морской технический университет"	
Лот 8. № 2017-14-576-0023. «Разработка перспективных энергосберегающих технологий производства эффективных фотоэлектрических преобразователей и материалов для них»					
7	2017-14-576-0023-020	0874	Разработка перспективных энергосберегающих технологий производства эффективных фотоэлектрических преобразователей и материалов для них	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Рязанский государственный радиотехнический университет"	Нарушены требования п. 8.2.6 КД (Превышение БС в 2018 г.)
8	2017-14-576-0023-022	3934	Разработка и экспериментальная апробация низкотемпературных серебряных паст для формирования контактной системы гетероструктурных солнечных элементов на кремнии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук	Нарушены требования п. 8.2.1 КД (Отсутствует документ о полномочиях УК)
Лот 9. № 2017-14-576-0006. «Разработка нового класса функциональных полупроводниковых структур на подложках из широкозонных полупроводников и диэлектриков»					
9	2017-14-576-0006-003	1616	Разработка нового класса функциональных полупроводниковых структур на подложках из широкозонных полупроводников и диэлектриков	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	Нарушены требования п. 8.2.1 КД (Отсутствует документ о полномочиях УК)
10	2017-14-576-0006-019	7462	Разработка нового класса in situ пассивированных AlN/GaN полупроводниковых гетероструктур на подложках AlN для перспективных образцов СВЧ техники	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики полупроводников им.А.В.Ржанова Сибирского отделения Российской академии наук	Нарушены требования п. 3.3.2 КД по ВБС.

Подписи:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.

Заместитель председателя комиссии _____ Сёмин А.А.

Члены комиссии: _____ Борисов К.Е.

_____ Шашкин А.П.

_____ Скуратов А.К.

Секретарь комиссии _____ Мякинин Д.А.