

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРОТОКОЛ № 2015-14-585-0002-2**

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

г. Москва

14 сентября 2015 г.

**Предмет конкурса:** проведение конкурсного отбора проектов, направленных на проведение исследований по приоритетным направлениям развития науки, технологии и техники в Российской Федерации с участием научно-исследовательских организаций и/или университетов стран БРИКС в рамках двустороннего и многостороннего сотрудничества БРИКС, на предоставление субсидий в рамках ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы» (мероприятие 2.1, 3 очередь) (шифр: 2015-14-585-0002).

**На заседании конкурсной комиссии присутствовали:**

Едименченко Татьяна Михайловна  
Лыщенко Андрей Владиленович  
Поляков Андрей Мартинович  
Сёмин Алексей Алексеевич  
Шашкин Антон Павлович

Процедура рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета началась 14 сентября 2015 г. по адресу: г. Москва, Тверская улица, д. 11.

Всего на заседании присутствовало 5 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

\_\_\_\_\_ Поляков А.М.

Члены комиссии:

\_\_\_\_\_ Лышенко А.В.

\_\_\_\_\_ Сёмин А.А.

\_\_\_\_\_ Шашкин А.П.

\_\_\_\_\_ Едименченко Т.М.

Приложение № 1 к протоколу № 2015-14-585-0002-2 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	2015 г.	2016 г.
<b>Лот 1. № 2015-14-585-0002. «Проведение исследований по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации с участием научно-исследовательских организаций и/или университетов стран БРИКС в рамках двустороннего и многостороннего сотрудничества БРИКС»</b>							
1	2015-14-585-0002-001	5764	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики полупроводников им. А.В.Ржанова Сибирского отделения Российской академии наук	Создание новых лазерных сред на основе AlGaN гетероструктур, активированных дефектами; исследование их люминесцентных и генерационных свойств и разработка лазерных систем на этой основе сине-зеленого спектрального диапазона	14,4	6,3	8,1
2	2015-14-585-0002-002	6679	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт кардиологии"	Разработка на основе агонистов опиоидных рецепторов препаратов, повышающих устойчивость сердца к реперфузионным повреждениям.	12	5	7
3	2015-14-585-0002-004	5244	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимической физики им. Н.М.Эмануэля Российской академии наук	Бискарбоцианины новый класс противоопухолевых фотосенсибилизаторов: фотохимические свойства и механизмы гибели опухолевых клеток	16	7	9
4	2015-14-585-0002-005	0511	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт экспериментальной и клинической медицины"	Разработка системы оценки риска появления вирусов, опасных для человека и животных на территории Центральной Азии (Россия, Китай) для оптимизации современных методов диагностики, профилактики и лечения	16	7	9
5	2015-14-585-0002-006	8335	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук	Решение задачи наноструктурирования высокотвердой керамической фазы в поверхностных слоях металлокерамических материалов, предназначенных для работы в условиях экстремальных термомеханических нагрузок, на основе компьютерного дизайна	16	7	9

6	2015-14-585-0002-007	5733	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Уфимский государственный авиационный технический университет"	Разработка наноструктурных сплавов Cu-Sr для проводников с улучшенными свойствами	16	7	9
7	2015-14-585-0002-008	3875	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Уфимский государственный авиационный технический университет"	Разработка технологии получения наноструктурного сплава системы Ti-Ta для изготовления хирургических имплантатов с высокими биомеханическими свойствами	16	7	9
8	2015-14-585-0002-009	4770	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	Физические основы функционирования наноструктур на основе биосовместимых полупроводниковых нанокристаллов, металлических наночастиц и органических молекул для оптической диагностики и фототерапии.	14,222	6,222	8
9	2015-14-585-0002-010	5350	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский национальный исследовательский государственный университет"	Разработка методов регистрации и исследование динамических нелинейных режимов распространения света в длинных распределенных волоконных системах	16	7	9
10	2015-14-585-0002-011	8425	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский национальный исследовательский государственный университет"	Проведение совместных исследований с университетами Китая по изучению генетических полиморфизмов народов Сибири и Восточной Азии	6	6	0
11	2015-14-585-0002-014	9113	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"	Разработка новых конструкционных и функциональных нанокомпозитных полимерных материалов, получаемых метатезисной полимеризацией с раскрытием цикла	15	6,5	8,5
12	2015-14-585-0002-015	3908	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский	Разработка прототипа технологического генератора мощных ионных пучков для инженерии поверхности металлических изделий	11,6	4,8	6,8

			Томский политехнический университет"				
13	2015-14-585-0002-016	2253	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт оптики атмосферы им. В.Е.Зуева Сибирского отделения Российской академии наук	Разработка дистанционных средств (лазерных локаторов) для систем мониторинга воздушного бассейна промышленного центра типа «Город» и их апробация в натуральных условиях	16	7	9
14	2015-14-585-0002-017	1515	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Донской государственный технический университет"	Разработка методов и программных средств обработки изображений и видеопотоков, включая данные сенсоров, работающих вне видимого диапазона, для решения задач распознавания образов в системах компьютерного зрения с использованием глубокого обучения и разреженного представления сигналов	16	7	9
15	2015-14-585-0002-018	8829	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	Анализ процессов вытеснения нефти на основе методов компьютерной томографии и компьютерного моделирования	12,444	5,444	7
16	2015-14-585-0002-019	8879	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Дальневосточный федеральный университет"	Проведение совместных исследований по моделированию структуры, динамики и свойств протеинов в рамках калибровочной теории поля на решетке совместно с Пекинским технологическим институтом	16	7	9
17	2015-14-585-0002-020	4631	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ярославский государственный университет им.П.Г.Демидова"	Создание базы данных референтных значений содержания металлов у населения крупных городов России и Китая для системы мониторинга и прогнозирования здоровья населения и окружающей среды	14,24	6,23	8,01
18	2015-14-585-0002-021	8702	Федеральное государственное унитарное предприятие "Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов Мирового океана имени академика И.С.Граммберга"	Разработка технологии инновационных способов обнаружения "живущих" разломов в акваториях и на суше, и прогнозирования связанных с ними опасных геологических процессов по данным сети береговых обсерваторий на примере Черноморской акватории и в зоне активного глубинного разлома Качч (Гуджарат, Индия) на суше с целью	13,713	6	7,713

				предупреждения и уменьшения рисков чрезвычайных ситуаций			
19	2015-14-585-0002-023	1693	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им.Н.И. Вавилова Российской академии наук	Идентификация протективных антигенов возбудителя ценуроза овец <i>T.multiceps</i> с помощью сопоставления иммуногенных компонентов онкосфер и взрослых особей методами метагеномного анализа	16	7	9
20	2015-14-585-0002-025	5026	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт технической химии Уральского отделения Российской академии наук	Проведение исследований и создание высокоэффективного огнетушащего порошкового состава для снаряжения автоматических систем пожаротушения, предотвращающих распространение взрыва метана в шахтах горнодобывающей промышленности, в рамках научно-технического международного сотрудничества ученых Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института технической химии Уральского отделения Российской академии наук, Россия, и Харбинского Инженерного Университета, Китай.	16	7	9
21	2015-14-585-0002-026	5332	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии им.П.П.Ширшова Российской академии наук	Проведение исследований и разработка научно-технологической базы для оценки, мониторинга и прогноза загрязнения прибрежной морской среды на примере районов Керчь-Феодосия (Крым, Черное море) и Риу-Гранди-до-Сул (Южная Атлантика) с участием научно-исследовательских организаций Бразилии в рамках сотрудничества БРИКС.	13,71	6	7,71
22	2015-14-585-0002-027	5353	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА имени К.И.Скрябина"	Разработка метода разделения клеток крови на фракции в поле стоячей ультразвуковой волны для цитафереза и фармакологического тестирования	14,24	6,23	8,01
23	2015-14-585-0002-028	8693	Общество с ограниченной ответственностью "Новые энергетические технологии"	Разработка и исследование компонентов плазмонных нанолазеров, наноизлучателей света и нано-фотодетекторов для интегральных схем.	16	7	9

24	2015-14-585-0002-029	4725	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Пермский национальный исследовательский политехнический университет"	Разработка системы управления траекторией ствола скважины при разбурировании труднодоступных запасов месторождений углеводородов	16	7	9
25	2015-14-585-0002-030	1551	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	Нелинейно-оптические композиты на основе полупроводниковых наноструктур различной размерности	13,7	6	7,7
26	2015-14-585-0002-031	0207	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии"	Создание системы оценки риска нарушений мозгового кровообращения на основе генодиагностики в репрезентативных выборках из популяций России, Китая, Индии и Бразилии	13,6	5,95	7,65
27	2015-14-585-0002-032	9240	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии"	Разработка и создание дието- и фитотерапии организациями Бразилии, России, Индии, Китая и Южной Африки	13,6	5,95	7,65
28	2015-14-585-0002-033	6588	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	Разработка нанесенных на пористые графитовые подложки наноструктурированных катализаторов стереоселективной полимеризации и сополимеризации пропилена	15,52	6,79	8,73
29	2015-14-585-0002-034	1546	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Уфимский государственный нефтяной технический университет"	Исследование особенностей проведения обработок пород призабойной зоны пласта в скважинах при добыче высоковязких нефтей	15,2	6,6	8,6
30	2015-14-585-0002-035	0341	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук	Создание научно-технического задела для высокоэффективных капельных охлаждающих систем	14,4	6,3	8,1

31	2015-14-585-0002-036	4934	Научный фонд "Международный центр по окружающей среде и дистанционному зондированию имени Нансена"	Изменения характеристик экстремальных погодных явлений в Евразии в 21-м веке, вызванные глобальным потеплением	8,96	3,92	5,04
32	2015-14-585-0002-037	0157	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт животноводства имени академика Л.К.Эрнста"	Идентификация генов, ассоциированных с хозяйственно-полезными признаками и адаптационными качествами свиней, и создание тест-систем для геномной селекции в свиноводстве	16	7	9
33	2015-14-585-0002-038	6225	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет информационных технологий, радиотехники и электроники"	Жидкие кристаллы в фотонике	15,04	6,58	8,46
34	2015-14-585-0002-040	2735	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Научно-технологический центр микроэлектроники и субмикронных гетероструктур Российской академии наук	Исследование механизмов цветового сдвига излучения, отказов (снижение эффективности) и разработка методов прогнозирования срока службы мощных белых светодиодов на основе GaN	16	7	9
35	2015-14-585-0002-041	1037	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"	Проведение исследований и разработка аппаратно-программных средств мониторинга всплывающих древесно-торфяных комплексов в водохранилищах ГЭС и ТЭС, включающих методы дистанционного зондирования, для снижения риска аварий энергообъектов при участии университета UNIVERSITY OF S O PAULO в г.Сан-Пауло (Бразилия) рамках двустороннего сотрудничества стран БРИКС	14,4	6,3	8,1
36	2015-14-585-0002-042	6639	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"	Исследование и разработка теории и технологии для платформы Интеллектуального Производства Технологий и Систем (ИПТС) для создания приложений Интернет Вещей (ИВ) в рамках парадигмы Industry 4.0.	16	7	9
37	2015-14-585-0002-043	4179	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокотемпературной	Разработка энергоэффективной технологии получения покрытий и изделий из тугоплавких металлов для	14,4	6,3	8,1



			электрохимии Уральского отделения Российской академии наук	эксплуатации в экстремальных условиях.			
38	2015-14-585-0002-044	6844	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Волгоградский государственный университет"	Разработка и оптимизация методов определения координат и ориентации мобильных клиентов для организации широкополосного доступа к сети Интернет по оптическому каналу	11,2	4,9	6,3
39	2015-14-585-0002-045	2601	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН	Повышение толерантности к засолению у продуктивных сортов мягкой пшеницы ( <i>Triticum aestivum</i> L) путем введения транскрипционного фактора OsGATA риса, эктопическая экспрессия которого, индуцируется избыточным засолением	14,24	6,23	8,01
40	2015-14-585-0002-046	3805	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский педагогический государственный университет"	Разработка оптимального технологического маршрута изготовления двухслойной структуры "сверхпроводник-нормальный металл" в рамках создания широкополосного сверхпроводникового гетеродинного приемника на основе эффекта электронного разогрева для практического применения в современной радиоастрономии	16	7	9
41	2015-14-585-0002-047	0986	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина"	Исследование доменной структуры и фазового состава наноструктурированной сегнетоэлектрической стеклокерамики для конденсаторных устройств накопления электрической энергии.	9,6	4,2	5,4
42	2015-14-585-0002-048	2170	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина"	Наноразмерные сегнетоэлектрические тонкие пленки для высокоэффективных фотовольтаических преобразователей	9,6	4,2	5,4
43	2015-14-585-0002-049	6227	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии	Гибридные магнитные наноструктуры для устройств сверхбыстрой спинтроники и оптоэлектроники	16	7	9

			наук				
44	2015-14-585-0002-050	7378	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный машиностроительный университет (МАМИ)"	Тепловая деградация структур микро- и наноэлектроники	16	7	9
45	2015-14-585-0002-051	6861	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	Информационные технологии поддержки принятия решений по обеспечению комплексной безопасности сверхбольших территориально-распределенных массовых мероприятий	16	7	9
46	2015-14-585-0002-052	3492	Общество с ограниченной ответственностью "БиоНаука"	Разработка новой аналитической мультиплексной ПЦР тест-системы с перспективными техническими показателями для молекулярной детекции и одновременной дифференциации эпидемически опасных возбудителей хламидиоза человека и животных совместно с компанией MVID Biotechnology LLC, Китай	14	6	8
47	2015-14-585-0002-053	7903	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	Разработка микробиологических препаратов на основе эндофитных бактерий родов <i>Bacillus</i> и <i>Pseudomonas</i> для экологически безопасного производства и хранения плодоовощной продукции	15,92	6,965	8,955
48	2015-14-585-0002-055	0312	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Прямое определение радионуклидов, редкоземельных элементов и их изотопных содержаний в твердотельных образцах для ядерной и нано-индустрии	15,8	6,9	8,9
49	2015-14-585-0002-056	7965	Автономная некоммерческая организация высшего образования «Университет Иннополис»	Разработка методов организации процесса совместной разработки программного обеспечения с открытым исходным кодом.	16	7	9
50	2015-14-585-0002-057	5735	Автономная некоммерческая организация высшего образования «Университет Иннополис»	Разработка методов управления городской мобильностью путём совместного анализа гетерогенных	16	7	9

				данных из разных источников			
51	2015-14-585-0002-058	9704	Автономная некоммерческая организация высшего образования «Университет Иннополис»	Разработка оптимальных подходов для применения agile-методов программной инженерии в условиях распределенной разработки программного обеспечения.	16	7	9
52	2015-14-585-0002-059	7120	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Институт экспериментальной медицины"	Разработка средств для коррекции метаболического синдрома на основе пробиотических штаммов бактерий и пребиотических комплексов	15,84	6,93	8,91
53	2015-14-585-0002-060	9410	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский кардиологический научно-производственный комплекс" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Разработка метода стимуляции регенеративных процессов в сердце с помощью эпикардимальной имплантации тканеинженерных конструкций из прогениторных клеток.	14	6,1	7,9
54	2015-14-585-0002-061	5062	Частное учреждение Лаборатория биотехнологических исследований «3Д Биопринтинг Солюшенс»	Ин vivo биопечать хрящевой ткани из хондросфер с помощью магнитно-функционализированного наночастичками электроспинного матрикса и трехмерного магнитного биофабрикатора	14,171674	6,200107	7,971567
55	2015-14-585-0002-062	5988	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт радиотехники и электроники им. В.А.Котельникова Российской академии наук	Терагерцовые интегральные приемники и генераторы на основе сверхпроводниковых наноструктур	14	6,125	7,875
56	2015-14-585-0002-063	3110	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	Разработка инновационных подходов к созданию неокклюзирующих самоустанавливающихся протезов клапанов сердца	16	7	9
57	2015-14-585-0002-064	7956	федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А.Бонч-Бруевича"	Разработка методов и алгоритмов адаптивного управления движением мультиагентных сферических роботов повышенной маневренности в условиях неопределенности и существенных внешних возмущений	15	6,56	8,44
58	2015-14-585-0002-065	9963	Федеральное государственное учреждение "Федеральный	Разработка иммуноаналитического набора для высокочувствительного	14	6,125	7,875

			исследовательский центр "Фундаментальные основы биотехнологии" Российской академии наук"	внелабораторного мониторинга токсичных контаминант, основанного на применении новых нанодисперсных маркеров и амплификации сигнала			
59	2015-14-585-0002-066	9834	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики атмосферы им. А.М.Обухова Российской академии наук	Разработка научно-методических основ и технологий мониторинга и прогнозирования состава атмосферы при лесных и торфяных пожарах с использованием данных прямых и дистанционных наблюдений	16	7	9
60	2015-14-585-0002-067	3643	Федеральное государственное унитарное предприятие "Государственный научно-исследовательский институт генетики и селекции промышленных микроорганизмов"	Создание технологического биокатализатора на основе рекомбинантной <i>Candida Antarctica</i> липазы В	16	7	9
61	2015-14-585-0002-068	2027	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	Морские прибрежные экосистемы в Арктике и тропиках: изучение биологического разнообразия и трофической структуры донных сообществ как основа для разработки практических мер по их сохранению и рациональному использованию	16	7	9
62	2015-14-585-0002-069	8234	Закрытое акционерное общество "КБ "СВЕТА-ЛЕД"	Разработка методики ускоренных испытаний уличных светильников на основе светодиодов, работающих в условиях холодных регионов	14,4	6,3	8,1
63	2015-14-585-0002-070	1329	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана"	Создание программного модуля изогометрических инженерных расчетов сложных тонкостенных конструкций по точным очертаниям	16	7	9
64	2015-14-585-0002-074	2733	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем химической физики Российской академии наук	Исследование закономерностей зависимости важнейших эксплуатационных характеристик полиазотистых гетероциклических соединений от строения для создания новых технологий создания высокоэнергетических материалов.	12	6	6
65	2015-14-585-0002-075	5510	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-	Разработка совместно с научно-исследовательским коллективом	16	7	9

			исследовательский институт "АСОНИКА"	Международного института информационных технологий (Пуна, Индия) вертикально интегрированной системы автоматизированного проектирования радиоэлектронных средств ракетно-космической и транспортной техники нового поколения для реализации программы импортозамещения, обеспечения национальной безопасности и выполнения указаний Президента России Владимира Путина и премьер-министра Индии Нарендры Моди			
66	2015-14-585-0002-078	8114	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Разработка высокочастотного (10-20 кГц) силового кремниевого диода для роботизированной резистивной сварки	16	7	9
67	2015-14-585-0002-079	3090	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный машиностроительный университет (МАМИ)"	Многоцелевые малоразмерные газотурбинные двигатели (микротурбины) со сверхвысокой степенью регенерации	16	7	9
68	2015-14-585-0002-080	3601	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Исследование геодинамического состояния горного массива на участках проявления опасных геодинамических явлений в горнопромышленных районах России и Китая.	14	6	8
69	2015-14-585-0002-081	4914	Автономная некоммерческая образовательная организация высшего профессионального образования "Сколковский институт науки и технологий"	Разработка новых параллельных и распределенных алгоритмов по поиску паросочетаний на больших данных и их применение в распределении энергетических и трудовых ресурсов	10	4,375	5,625
70	2015-14-585-0002-082	4373	Автономная некоммерческая образовательная организация высшего профессионального образования "Сколковский	Регуляция старения мозга: разработка карт и регуляторных моделей изменений транскриптома и эпигенома мозга человека в процессе старения.	14,5	6,3	8,2

			институт науки и технологий"				
71	2015-14-585-0002-085	0213	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук	Разработка и испытания высокоспецифичной иммунохроматографической тест-системы для экспресс-диагностики индийской головни пшеницы	16	7	9
72	2015-14-585-0002-087	8726	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук	Изучение нового механизма биолуминесценции морского многощетинкового червя Chaetopterus variopedatus.	16	7	9
73	2015-14-585-0002-088	8285	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет Российской академии наук"	Исследование свойств гетероструктурных ННК и разработка интегральных схем на их основе	16	7	9

Подписи:

Председатель комиссии

\_\_\_\_\_ Поляков А.М.

Члены комиссии:

\_\_\_\_\_ Лышенко А.В.

\_\_\_\_\_ Сёмин А.А.

\_\_\_\_\_ Шашкин А.П.

\_\_\_\_\_ Едименченко Т.М.

Приложение № 2 к протоколу № 2015-14-585-0002-2 рассмотрения конвертов с заявками 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
<b>Лот 1. № 2015-14-585-0002. «Проведение исследований по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации с участием научно-исследовательских организаций и/или университетов стран БРИКС в рамках двустороннего и многостороннего сотрудничества БРИКС»</b>					
1	2015-14-585-0002-003	5021	Проведение исследований по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации с участием научно-исследовательских организаций и/или университетов стран БРИКС в рамках двустороннего и многостороннего сотрудничества БРИКС	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский технологический институт пищевой промышленности (университет)"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: - нарушены требования п.3.2.7 КД: непропорциональное снижение запрошенной субсидии по годам. При общем снижении субсидии до 94% снижение по годам составило: в 2015 г.-86%; в 2016 году снижения нет (100%)
2	2015-14-585-0002-013	8286	Совместное исследование пространственной организации ядерного и митохондриального геномов проводимое Институтом цитологии и генетики СО РАН (Россия) и Huazhong Agricultural University (Китай).	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: - нарушены требования п. 3.2.1 КД (в качестве документа о полномочиях приложен единственный документ - внутринститутский приказ о возложении исполнения обязанностей директора института на заместителя директора, подписавшего документы заявки, копия документа о назначении на должность директора не приложена).
3	2015-14-585-0002-022	8079	Разработка технологии прецизионного изготовления сложнопрофильных изделий методами аддитивных и субтрактивных технологий из труднообрабатываемых материалов аустенитного класса в рамках двустороннего сотрудничества с институтом Китая	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: - нарушены требования п. 3.2.7 КД (при общем объеме запрошенной субсидии, равном предельному размеру, Участником конкурса превышен предельный размер субсидии на 2016 год: запрошено 14 млн. руб. при предельном размере 9 млн. руб.)
4	2015-14-585-0002-024	5123	Радиопротекторная активность полисахаридов бурых водорослей	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Тихоокеанский институт биоорганической химии им. Г.Б. Елякова Дальневосточного отделения Российской академии наук	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: - нарушены требования п. 3.2.7 КД (Участником конкурса при общем снижении запрошенного объема субсидии до 88% от предельного его размера в целом на весь срок выполнения проекта, снижение по годам сделано непропорционально - на 2015 год - на 71%, а на 2016 - без снижения (на 100%).
5	2015-14-585-0002-039	3376	Разработка и исследование унифицированной программной платформы для обнаружения	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: - нарушены требования п. 3.2.7 КД (непропорционально

			неизвестных образцов вредоносного программного обеспечения (ВПО) с использованием поведенческих методов в целях обеспечения безопасности информационной (ИБ) системы	"Южный федеральный университет"	снижен размер субсидии по годам: при общем снижении размера субсидии до 61% от ее предельного размера на 2015 год запрошено 42% от предельного размера субсидии на этот год, а на 2016 год - 75% (в обоих случаях разница составляет более 5%). - нарушены требования п. 3.2.8 КД (непропорционально распределены средства иностранного партнера (ВБС): на 2015 год они составляют 146,3% от размера запрошенной субсидии, а на 2016 год - 80% (в соответствии с п. 7.2.1.4 КД по годам должно быть не менее 100%).
6	2015-14-585-0002-054	5042	Создание новых экспериментальных моделей и биомаркеров на основе зебраданио и крыс для изучения взаимосвязи стресса и нейровоспалительных процессов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: - нарушены требования п. 3.2.7 КД (при общем снижении запрашиваемой субсидии на 63,4%, на 2015 г. запланировано снижение на 81,4%, а на 2016 г. на 49,4%).
7	2015-14-585-0002-071	5425	Развитие экологически чистых технологий микро- и нано-инкапсулирования с использованием кремнийорганических соединений	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: - нарушены требования п. 3.2.1 КД (в бумажной версии заявки отсутствует копия совместного краткого описания проекта (Приложение 7 к форме 2).
8	2015-14-585-0002-072	2789	Разработка моделей, численно-аналитических методов расчёта и экспериментальное исследование вязкопластического деформирования и пластического разрушения легких металлов при больших деформациях и повышенной температуре	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского Российской академии наук	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: - нарушены требования п. 3.2.1 КД (в бумажной версии заявки отсутствует копия совместного краткого описания проекта (Приложение 7 к форме 2).
9	2015-14-585-0002-073	3594	Эффекты СВЧ-активации в каталитических процессах формирования С-С связей в органических соединениях	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: - нарушены требования п. 3.2.7 КД (непропорционально снижен размер запрошенной субсидии: в целом - 75%, в 2015 г. - 86%, в 2016 г. - 67%).
10	2015-14-585-0002-076	9715	Разработка интеллектуальной транспортной системы города на основе мультиагентных технологий	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева (национальный исследовательский университет)"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: - нарушены требования п. 3.2.1 КД (отсутствует приказ на ректора)
11	2015-14-585-0002-077	4678	Синтез, скрининг и фармакологическое изучение цитопротекторных свойств ингибиторов Na <sup>+</sup> /H <sup>+</sup> -обменника 1 изоформы (NHE-1) среди	Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Волгоградский государственный	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: - нарушены требования п. 3.2.1 КД (отсутствует приказ на ректора)



			гуанидинсодержащих гетероциклических структур	медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации	
12	2015-14-585-0002-083	7249	Создание технологии для иммунохроматографической экспресс-диагностики вирусных инфекций яблоневых растений	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: - нарушены требования п. 3.2.7 (превышен объем БС в 2016 г. - 11,266 млн. руб. (предельный размер 9 млн. руб.) и непропорционально снижена цена: в целом - 97%, в 2015 г. - 62%, в 2016 г. - 125%).
13	2015-14-585-0002-084	9542	Разработка протокола, унифицирующего форматы телемедицинских данных для последующей их обработки телемедицинскими центрами стран БРИКС	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: - нарушены требования п. 3.2.7 КД (непропорционально снижен размер запрошенной субсидии: в целом - 94%, в 2015 г. - 86%, в 2016 г. - 100%).
14	2015-14-585-0002-086	7656	Разработка технологии производства солнечных батарей на основе металлоорганических перовскитов	Общество с ограниченной ответственностью "Фотохим электроникс"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: - нарушены требования п. 3.2.12 (Заявка не прошита, отсутствует наклейка с указанием количества листов) - нарушены требования п. 3.2.1 (отсутствует документ о полномочиях) - нарушены требования п. 3.2.7 КД (непропорционально снижен размер запрошенной субсидии: в целом - 63%, в 2015 г. - 43%, в 2016 г. - 78%).

Подписи:

Председатель комиссии

\_\_\_\_\_ Поляков А.М.

Члены комиссии:

\_\_\_\_\_ Лышенко А.В.

\_\_\_\_\_ Сёмин А.А.

\_\_\_\_\_ Шашкин А.П.

\_\_\_\_\_ Едименченко Т.М.