

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРОТОКОЛ № 2016-14-585-0004-3

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

г. Москва

5 июля 2016 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» (мероприятие 2.1, 3 очередь) по проекту: «Проведение исследований по отобраным приоритетным направлениям с участием научно-исследовательских организаций и университетов Китая» (шифр: 2016-14-585-0004).

На заседании конкурсной комиссии присутствовали:

Едименченко Татьяна Михайловна

Казеев Илья Владимирович

Коротков Дмитрий Павлович

Лыщенко Андрей Владиленович

Мякинин Дмитрий Анатольевич

Сёмин Алексей Алексеевич

Смирнов Виктор Михайлович

Шашкин Антон Павлович

Процедура оценки заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета началась 5.07.2016 г. по адресу: г. Москва, Тверская ул., д. 11.

На заседании присутствовало 8 членов комиссии, что составило большинство от общего количества членов комиссии. Кворум имеется, заседание правомочно.

Конкурсная комиссия, руководствуясь положениями разделов 10.3 "Оценка заявок на участие в конкурсе" и 3 "Требования к проекту, представляемому на конкурс" 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.

В соответствии с условиями конкурса Конкурсная комиссия приняла решение признать победителями конкурса участников конкурса, чьи заявки заняли первые 6 мест в рейтинге.

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 разделе 11 "Порядок заключения соглашения" конкурсной документации.

Подписи:

Заместитель председателя комиссии _____ Смирнов В.М.

Члены комиссии:

_____ Казеев И.В.

_____ Коротков Д.П.

_____ Лыщенко А.В.

_____ Сёмин А.А.

_____ Шашкин А.П.

_____ Едименченко Т.М.

Секретарь комиссии

_____ Мякинин Д.А.

Приложение № 1 к протоколу № 2016-14-585-0004-3 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 |
|--|------------------------------|-------------------------|--|---|----------------------|
| Лот 1. № 2016-14-585-0004 «Проведение исследований по отобранным приоритетным направлениям с участием научно-исследовательских организаций и университетов Китая» | | | | | |
| 1 | 2016-14-585-0004-085 | 7287 | Создание in vitro модели метастазирования солидных опухолей человека и разработка флуоресцентного устройства для оценки эпителио-мезенхимальной трансформации. | федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский радиологический центр" Министерства здравоохранения Российской Федерации | 91,0 |
| 2 | 2016-14-585-0004-086 | 3327 | Создание методики неинвазивной экспресс-диагностики рака шейки матки методами масс-спектрометрии | федеральное государственное бюджетное учреждение "Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И.Кулакова" Министерства здравоохранения Российской Федерации | 89,0 |
| 3 | 2016-14-585-0004-071 | 2295 | Исследования клеевых материалов, стойких к циклическому воздействию высоких и низких температур и пламени и технологии отверждения при комнатной температуре | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева" | 88,33 |
| 4 | 2016-14-585-0004-052 | 1093 | Создание устройства и энергосберегающей технологии утилизации лома микроэлектроники на основе комбинированных физико-механических воздействий. | Научно-производственная корпорация "Механобр-техника" (закрытое акционерное общество) | 87,67 |
| 5 | 2016-14-585-0004-079 | 4360 | Разработка технологии получения изделий с заданными теплофизическими свойствами для работы в экстремальных условиях на основе синтактических углеродных пен. | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ" | 87,67 |
| 6 | 2016-14-585-0004-103 | 5177 | Жидкие кристаллы в фотонике | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский технологический университет" | 87,67 |
| 7 | 2016-14-585-0004-082 | 4107 | Расчетно-экспериментальные исследования взаимодействия пересекающихся скачков уплотнения с пограничными и энтропийными слоями | Федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный аэрогидродинамический институт имени профессора Н.Е.Жуковского" | 87,0 |
| 8 | 2016-14-585-0004-036 | 3336 | Создание огнетушащего порошкового состава с повышенной текучестью, обеспечивающего подавление взрыва метана в шахтах горнодобывающей промышленности | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт технической химии Уральского отделения Российской академии наук | 86,0 |
| 9 | 2016-14-585-0004-025 | 2952 | Центр оперативной аналитики, самодиагностики и тотального контроля для гарантированного повышения продуктивности суперкомпьютерных систем | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" | 85,33 |
| 10 | 2016-14-585-0004-073 | 2609 | Сенсоры нового поколения на основе биоматериалов, акусто- и наноэлектронных технологий для аналитических экспресс-систем экологического мониторинга. | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт радиотехники и электроники им. В.А.Котельникова Российской академии наук | 83,67 |
| 11 | 2016-14-585-0004-047 | 2413 | Сравнительный анализ особо чистых 4H SiC кристаллов, выращенных в тиглях из графита и карбида тантала | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования | 82,67 |

| | | | | | |
|----|----------------------|------|--|--|-------|
| | | | | "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики" | |
| 12 | 2016-14-585-0004-043 | 5582 | Новые принципы и технологии формирования высокоэффективных источников спонтанного и лазерного излучения среднего ультрафиолетового диапазона на основе двумерных монослойных гетероструктур AlGaIn. | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук | 82,33 |
| 13 | 2016-14-585-0004-006 | 5630 | Исследование электронных состояний дефектов, ответственных за характеристики полевых транзисторов и светодиодов на основе нитрида галлия | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС" | 81,67 |
| 14 | 2016-14-585-0004-097 | 6053 | Водные ресурсы и гидрологический цикл Евразии в условиях изменяющегося климата и растущих рисков, связанных с экстремальными явлениями | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии им.П.П.Ширшова Российской академии наук | 81,33 |
| 15 | 2016-14-585-0004-087 | 0773 | Разработка нового поколения оптоэлектронных устройств для записи и хранения информации на основе фотохромных материалов. | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем химической физики Российской академии наук | 80,33 |
| 16 | 2016-14-585-0004-008 | 4459 | Коллективные неустойчивости концевых вихрей крыльев за большими самолётами и управление ими | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теоретической и прикладной механики им. С.А.Христиановича Сибирского отделения Российской академии наук | 80,0 |
| 17 | 2016-14-585-0004-024 | 9818 | Разработка физических основ флуксоновых и зарядовых одноатомных устройств широкополосного приема и обработки сигналов | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" | 80,0 |
| 18 | 2016-14-585-0004-039 | 2525 | Сложные полупроводниковые АЗВ5 наноструктуры для светоизлучающих устройств | федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки "Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет Российской академии наук" | 80,0 |
| 19 | 2016-14-585-0004-030 | 6728 | Создание ингибитора уреазы с целью использования в качестве антибиотика узконаправленного действия для лечения язвенной болезни желудка, мочекаменной и желчекаменной болезни | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимической физики им. Н.М.Эмануэля Российской академии наук | 79,67 |
| 20 | 2016-14-585-0004-034 | 7819 | Научно-технологическая разработка нанесения композитных покрытий на медный кристаллизатор методом холодного газодинамического напыления | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теоретической и прикладной механики им. С.А.Христиановича Сибирского отделения Российской академии наук | 78,67 |
| 21 | 2016-14-585-0004-089 | 6275 | Многофункциональные электромагнитные материалы с ферро- и ферримагнитными микро- и нановключениями. | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС" | 78,67 |
| 22 | 2016-14-585-0004-012 | 6489 | Оценка особенности топологии и токсичности при виротерапии онколитическим вирусом на модели in vivo с целью разработки прототипного лекарственного противоопухолевого препарата для проведения доклинических испытаний | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский национальный исследовательский государственный университет" | 78,33 |
| 23 | 2016-14-585-0004-057 | 0064 | Разработка технологии построения беспроводной сенсорной сети для управления и мониторинга состояния двигателя | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет | 78,33 |

| | | | | | Петра Великого" | |
|----|----------------------|------|--|--|-----------------|--|
| 24 | 2016-14-585-0004-077 | 7883 | Создание вычислительной платформы для моделирования эффективных свойств и оценки прочности перспективных материалов авиационно-космического назначения с учетом реальной микроструктуры и масштабных эффектов | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)" | 78,0 | |
| 25 | 2016-14-585-0004-009 | 3545 | Разработка эффективных способов модификации резиновой крошки и технологического обеспечения производства регенерата для изготовления на их основе изделий с высоким уровнем эксплуатационных свойств | Федеральное государственное унитарное предприятие "Ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт синтетического каучука имени академика С.В.Лебедева". | 77,67 | |
| 26 | 2016-14-585-0004-083 | 7173 | Разработка экспериментальной технологии и экспериментальных образцов перспективных устройств контроля высокоэнергетических излучений на основе крупноформатных алмазных подложек приборного качества | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики" | 77,33 | |
| 27 | 2016-14-585-0004-038 | 9187 | Разработка программно-аппаратного обеспечения, предназначенного для использования в наземных радиолокационных комплексах и в составе летательных аппаратов перспективной многоплатформенной системы дистанционного зондирования Земли. | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Марийский государственный университет" | 76,67 | |
| 28 | 2016-14-585-0004-049 | 5688 | Разработка флуоресцентных и фосфоресцентных белых светодиодов на основе органических комплексов редкоземельных металлов | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлоорганической химии им.Г.А.Разуваева Российской академии наук | 76,67 | |
| 29 | 2016-14-585-0004-003 | 8159 | Разработка методики ускоренных испытаний уличных светильников на основе светодиодов, работающих в условиях холодных регионов | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Научно-технологический центр микроэлектроники и субмикронных гетероструктур Российской академии наук | 76,33 | |
| 30 | 2016-14-585-0004-067 | 6270 | Наноразмерные катализаторы конверсии глицерина в ценные продукты органического синтеза | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук | 75,67 | |
| 31 | 2016-14-585-0004-070 | 1381 | Исследование возможностей использования малых космических аппаратов для формирования орбитальной группировки с целью проведения фундаментальных гравитационных экспериментов на околоземной орбите | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет" | 75,67 | |
| 32 | 2016-14-585-0004-050 | 8170 | Материалы с наноструктурированным оксидным покрытием (керамическим AL ₂ O ₃) для электротехнической и машиностроительной отрасли с уникальными прочностными и эксплуатационными свойствами полученными применением термоэлектрохимического оксидирования и микродугового оксидирования (ТЭХО,МДО) алюминия и его сплавов. | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский национальный исследовательский государственный университет" | 74,67 | |
| 33 | 2016-14-585-0004-020 | 1659 | Применение ускорителей Института современной физики в Ланчжоу для исследования кинетики нанометрических структурных преобразований и химической активации детекторов (оливинов из метеоритов), используемых для поиска сверхтяжелых ядер в спектрах галактических космических лучей | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физический институт им. П.Н. Лебедева Российской академии наук | 74,0 | |
| 34 | 2016-14-585-0004-069 | 1847 | Разработка сверхпроводниковых наноструктур на основе новых функциональных материалов для применения в терагерцовых приложениях. | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский педагогический государственный университет" | 74,0 | |

| | | | | | |
|----|----------------------|------|--|---|-------|
| 35 | 2016-14-585-0004-033 | 8874 | Разработка новых технологий получения полимерных композиций на основе эластомеров, модифицированных наноматериалами | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет" | 73,67 |
| 36 | 2016-14-585-0004-041 | 4314 | Разработка комплекса технологий для повышения замкнутости круговорота веществ в искусственных экосистемах автономного жизнеобеспечения человека космического и земного назначения | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный аэрокосмический университет имени академика М.Ф. Решетнева" | 73,67 |
| 37 | 2016-14-585-0004-088 | 4850 | Идентификация генов, ассоциированных с хозяйственно-полезными признаками и адаптационными качествами свиней, и создание тест-систем для геномной селекции в свиноводстве | Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт животноводства имени академика Л.К.Эрнста" | 73,67 |
| 38 | 2016-14-585-0004-031 | 3397 | Разработка научных основ технологии интенсивной деформации продуктов высокотемпературного синтеза на стадии кристаллизации для решения задачи получения объемно наноструктурированных интерметаллических соединений с повышенными прочностными свойствами | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук | 73,33 |
| 39 | 2016-14-585-0004-007 | 2651 | Разработка технологических принципов получения длинномерных полуфабрикатов (провода, ленты) из наноструктурных медных материалов для контактных сетей | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уфимский государственный авиационный технический университет" | 72,67 |
| 40 | 2016-14-585-0004-040 | 2472 | Разработка технологии прогнозирования техногенных катастроф в шахтах и рудниках на основе деформационного мониторинга. | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматики и процессов управления Дальневосточного отделения Российской академии наук | 72,67 |
| 41 | 2016-14-585-0004-042 | 9757 | Разработка экологически чистых технологий факельного сжигания низкосортных углей и отходов их переработки месторождений Сибири и Китая в энергетических котлах с использованием низкотемпературной плазмы. | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук | 72,33 |
| 42 | 2016-14-585-0004-004 | 4260 | Разработка ресурсосберегающей технологии многоточечного формообразования крупногабаритных панелей двойной кривизны из высокопрочных алюминиевых сплавов | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет" | 72,0 |
| 43 | 2016-14-585-0004-051 | 1818 | Разработка физико-химических основ технологии и основных технологических решений по извлечению железосодержащего концентрата, недожога, алюмосиликатов, драгоценных и редких металлов из техногенных отходов предприятий энергетики России и КНР. Разработка технологических решений по производству из окислов железа товарного продукта для металлургических предприятий России и КНР. | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный федеральный университет" | 72,0 |
| 44 | 2016-14-585-0004-048 | 0145 | Синтез, выращивание и моделирование роста кристаллов фосфида индия большого диаметра. | Общество с ограниченной ответственностью "Софт-Импакт" | 71,67 |
| 45 | 2016-14-585-0004-081 | 6303 | Изучение молекулярно-генетических механизмов устойчивости к абиотическому стрессу (холодо- и засухоустойчивости) зерновых культур методами транскриптомики | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский национальный исследовательский государственный университет" | 71,67 |
| 46 | 2016-14-585-0004-029 | 5743 | Идентификация протективных антигенов онкосфер возбудителя ценуроза овец <i>Taenia multiceps</i> | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. | 71,33 |

| | | | | | |
|----|----------------------|------|---|--|-------|
| | | | | академиков М.М.Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук | |
| 47 | 2016-14-585-0004-060 | 9754 | Развитие методов исследования системы океан-атмосфера при сильных и ураганных ветрах по данным спутникового активного и пассивного микроволнового зондирования | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный гидрометеорологический университет" | 71,33 |
| 48 | 2016-14-585-0004-022 | 3711 | Пространственная организация геномов и хромосомные перестройки: эволюционные и функциональные аспекты | Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук" | 71,0 |
| 49 | 2016-14-585-0004-058 | 4413 | Исследование и разработка методов построения беспроводных сетей связи 5G на основе технологий программно-конфигурируемых сетей | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики" | 71,0 |
| 50 | 2016-14-585-0004-037 | 8640 | Разработка и экспериментальное исследование многопараметрической датчиковой аппаратуры, выполненной с использованием пленочных и микроэлектронных технологий, для регистрации микрометеоритов и частиц космического мусора | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева" | 70,33 |
| 51 | 2016-14-585-0004-094 | 5222 | Исследование критериев пластического разрушения легких металлов для использования при разработке технологий обработки давлением | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского Российской академии наук | 70,33 |
| 52 | 2016-14-585-0004-001 | 6293 | Разработка новой экономичной системы миллиметрового диапазона длин волн для обнаружения скрытых объектов под одеждой свободно передвигающихся людей | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)" | 70,0 |
| 53 | 2016-14-585-0004-032 | 3767 | Проведение проектных исследований в обеспечение создания нового типа космических аппаратов с солнечным парусом | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева" | 69,0 |
| 54 | 2016-14-585-0004-056 | 0904 | Развитие методологий моделирования поведения под действием природных нагрузок морских плавучих сооружений для разведки и добычи полезных ископаемых | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого" | 69,0 |
| 55 | 2016-14-585-0004-080 | 1542 | Разработка подходов к интегрированному управлению водными и земельными (чернозем, лессовидные суглинки) ресурсами на Юге России (Приазовье, Нижний Дон) и Китая (провинция Ганьсу - Тибетское плато, провинция Хэйлунцзян бассейн Амура) в условиях маловодья и динамики климата в голоцене и плейстоцене | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Южный научный центр Российской академии наук | 68,67 |
| 56 | 2016-14-585-0004-045 | 0271 | Создание программного модуля изогометрических инженерных расчетов сложных тонкостенных конструкций по точным очертаниям | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ" | 68,33 |
| 57 | 2016-14-585-0004-100 | 3371 | Разработка новых технологических решений для повышения извлечения угольного метана глубоких угольных пластов путем замещения углекислым газом в сочетании с низкотемпературным | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный университет нефти и | 68,33 |

| | | | | | |
|----|----------------------|------|--|--|-------|
| | | | окислением | газа (национальный исследовательский университет) имени И.М.Губкина" | |
| 58 | 2016-14-585-0004-062 | 7596 | Разработка методов глубокого обучения для автоматизации диагностики по данным УЗИ-мониторинга | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет" | 67,33 |
| 59 | 2016-14-585-0004-084 | 9071 | Разработка, производство и испытание лабораторного образца инновационного геофизического аппаратного комплекса для поиска россыпных месторождений полезных ископаемых на шельфе | Федеральное государственное бюджетное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов Мирового океана имени академика И.С.Грамберга" | 67,33 |
| 60 | 2016-14-585-0004-016 | 6821 | Разработка научно-технических решений по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного характера, связанных с загрязнением почвы при аварийных разливах нефти, нефтепродуктов и АХОВ | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)" | 67,0 |
| 61 | 2016-14-585-0004-017 | 4032 | Разработка и создание новых видов терапии на основе российских разработок и китайской медицины совместно с организациями Китая | Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии" | 66,67 |
| 62 | 2016-14-585-0004-054 | 8831 | Малобюджетный зеленый способ получения свинца | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет" | 66,67 |
| 63 | 2016-14-585-0004-046 | 0328 | Разработка прототипов технических и технологических решений ударно-волновой модификации металлических изделий мощным ионным пучком | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет" | 66,33 |
| 64 | 2016-14-585-0004-053 | 8616 | Разработка биокаталитического синтеза аминоцефалоспориновых антибиотиков с использованием рекомбинантной гидролазы эфиров α аминокислот (АЕН) | федеральное государственное унитарное предприятие "Государственный научно-исследовательский институт генетики и селекции промышленных микроорганизмов" | 66,0 |
| 65 | 2016-14-585-0004-075 | 9205 | Разработка комплекса технологий и геоинформационных ресурсов для детальной оценки сейсмической опасности, а также средне- и краткосрочного прогноза землетрясений на приграничной российско-китайской территории | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики Земли им. О.Ю.Шмидта Российской академии наук | 66,0 |
| 66 | 2016-14-585-0004-101 | 2548 | Международная совместная разработка новых тест-систем и прибора для выявления микотоксинов и пестицидов в сельскохозяйственной продукции | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" | 66,0 |
| 67 | 2016-14-585-0004-023 | 9087 | Исследование системы захвата одиночной молекулы, основанной на газовом нанозазоре между двумя резервуарами с жидкостью | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" | 65,67 |
| 68 | 2016-14-585-0004-096 | 6273 | Разработка моделей, методов и алгоритмов для создания агент-ориентированной платформы управления интеллектуальным Интернетом вещей | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева" | 65,33 |
| 69 | 2016-14-585-0004-078 | 1671 | Разработка концепции объединенной двигательной установки межорбитального транспортного аппарата многократного | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования | 65,0 |

| | | | | | |
|----|----------------------|------|--|--|-------|
| | | | использования на топливе жидкий кислород и жидкий метан. | "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)" | |
| 70 | 2016-14-585-0004-010 | 7321 | Разработка онлайн системы мониторинга и диагностики высоконагруженных элементов конструкций летательных аппаратов при изготовлении и эксплуатации | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет" | 64,33 |
| 71 | 2016-14-585-0004-095 | 3007 | Биметаллическое градиентное покрытие для тяжело нагруженных штампов, основанное на стальной подложке | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского Российской академии наук | 63,67 |
| 72 | 2016-14-585-0004-015 | 3769 | Разработка ультрафиолетовых лазерных источников для исследования спектров NO и NO ₂ содержащих молекул в атмосфере | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт сильноточной электроники Сибирского отделения Российской академии наук | 63,0 |
| 73 | 2016-14-585-0004-076 | 0567 | Комплексное исследование проблемы повышения антикавитационных качеств, надежности и ресурса высокооборотных турбомашин космических транспортных систем | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)" | 63,0 |
| 74 | 2016-14-585-0004-028 | 9844 | Создание технологии и техники для регенерации твердых сплавов на основе карбида вольфрама и кобальтовой связке парами цинка | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)" | 61,0 |
| 75 | 2016-14-585-0004-092 | 6429 | Разработка комплекса мероприятий по созданию многофункциональных полимерных композиционных материалов с наполнителями различных типов | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный машиностроительный университет (МАМИ)" | 60,67 |
| 76 | 2016-14-585-0004-091 | 5729 | Разработка масс-спектрометрического метода идентификации микроорганизмов с использованием комбинации хроматографической сепарации и компактного время-пролетного масс-спектрометра. | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт энергетических проблем химической физики им.В.Л. Тальрозе Российской академии наук | 60,0 |
| 77 | 2016-14-585-0004-061 | 7795 | Исследование формирования состава термальных вод с новых теоретических позиций и разработка методики возможных путей их рационального использования (на примере отдельных районов Сибири (Россия) и южных районов Китая) | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет" | 59,0 |
| 78 | 2016-14-585-0004-059 | 9306 | 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 | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный технический университет" | 57,67 |
| 79 | 2016-14-585-0004-013 | 1403 | Исследование и разработка аддитивной технологии изготовления индивидуальных эндопротезов из титановых сплавов | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого" | 57,33 |
| 80 | 2016-14-585-0004-074 | 0473 | Повышение свойств ультралёгких вентильных сплавов на основе Al, Mg и интерметаллидов плазменно-электролитной обработкой | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)" | 57,33 |
| 81 | 2016-14-585-0004-055 | 6018 | Разработка и экспериментальное исследование оптимальных | Автономная некоммерческая организация высшего | 57,0 |

| | | | | | |
|----|----------------------|------|--|---|-------|
| | | | подходов для применения agile-методов программной инженерии в условиях распределенной разработки программного обеспечения. | образования "Университет Иннополис" | |
| 82 | 2016-14-585-0004-099 | 2013 | Разработка телемедицинского комплекса для подключения фельдшерско-акушерских пунктов к системе телемедицины | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)" | 56,0 |
| 83 | 2016-14-585-0004-104 | 2234 | Научное обоснование, разработка и внедрение кооперированной платформы для длительного мониторинга за антибиотикорезистентностью пневмококков, циркулирующих в детской популяции, до и после внедрения универсальной вакцинации детей поливалентными конъюгированными вакцинами | федеральное государственное автономное учреждение "Научный центр здоровья детей" Министерства здравоохранения Российской Федерации" | 48,67 |
| 84 | 2016-14-585-0004-065 | 3017 | Разработка количественных методов оценки фазового состава, текстуры и анизотропии прочностных свойств сверхлегких Mg-Li сплавов. | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)" | 43,33 |

Подписи:

Заместитель председателя комиссии _____ Смирнов В.М.

Члены комиссии:

_____ Казеев И.В.

_____ Коротков Д.П.

_____ Лыщенко А.В.

_____ Сёмин А.А.

_____ Шашкин А.П.

_____ Едименченко Т.М.

Секретарь комиссии

_____ Мякинин Д.А.

Приложение № 2 к протоколу № 2016-14-585-0004-3 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 | Наименование юридического лица участника конкурса | Тема проекта | Почтовый адрес | Запрашиваемый объем финансирования (млн. руб.) | | | |
|--|------------------------------|-------------------------|---|--|--|--|---------|---------|---------|
| | | | | | | Всего | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
| Лот 1. № 2016-14-585-0004 «Проведение исследований по отобранным приоритетным направлениям с участием научно-исследовательских организаций и университетов Китая» | | | | | | | | | |
| 1 | 2016-14-585-0004-085 | 7287 | федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский радиологический центр" Министерства здравоохранения Российской Федерации | Создание in vitro модели метастазирования солидных опухолей человека и разработка флуоресцентного устройства для оценки эпителио-мезенхимальной трансформации. | 249036, Центральный федеральный округ, Калужская обл., г. Обнинск, ул. Королева, дом 4 | 30 | 10 | 10 | 10 |
| 2 | 2016-14-585-0004-086 | 3327 | федеральное государственное бюджетное учреждение "Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И.Кулакова" Министерства здравоохранения Российской Федерации | Создание методики неинвазивной экспресс-диагностики рака шейки матки методами масс-спектрометрии | 117815, Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Академика Опарина, дом 4 | 30 | 10 | 10 | 10 |
| 3 | 2016-14-585-0004-071 | 2295 | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева" | Исследования клеевых материалов, стойких к циклическому воздействию высоких и низких температур и пламени и технологии отверждения при комнатной температуре | 125047, Центральный федеральный округ, г. Москва, пл. Миусская, дом 9 | 19,5 | 6,5 | 6,5 | 6,5 |
| 4 | 2016-14-585-0004-052 | 1093 | Научно-производственная корпорация "Механобр-техника" (закрытое акционерное общество) | Создание устройства и энергосберегающей технологии утилизации лома микроэлектроники на основе комбинированных физико-механических воздействий. | 199106, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, линия 22-я, дом 3, корп.5 | 30 | 10 | 10 | 10 |
| 5 | 2016-14-585-0004-079 | 4360 | федеральное государственное бюджетное образовательное | Разработка технологии получения изделий с заданными | 420111, Приволжский | 30 | 10 | 10 | 10 |

| | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|---|--|---|----|---|---|---|
| | | | учреждение высшего образования "Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ" | теплофизическими свойствами для работы в экстремальных условиях на основе синтактических углеродных пен. | федеральный округ, Татарстан Респ, г. Казань, ул. Карла Маркса, дом 10 | | | | |
| 6 | 2016-14-585-0004-103 | 5177 | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский технологический университет" | Жидкие кристаллы в фотонике | 119454, Центральный федеральный округ, г. Москва, пр-кт Вернадского, дом 78 | 27 | 9 | 9 | 9 |

Подписи:

Заместитель председателя комиссии _____ Смирнов В.М.

Члены комиссии:

_____ Казеев И.В.

_____ Коротков Д.П.

_____ Лышенко А.В.

_____ Сёмин А.А.

_____ Шашкин А.П.

_____ Едименченко Т.М.

Секретарь комиссии

_____ Мякинин Д.А.