

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## ПРОТОКОЛ № 2014-14-576-0053-3

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

г. Москва

14 мая 2014 г.

**Предмет конкурса:** конкурсный отбор трехлетних прикладных научных исследований, направленных на создание продукции и технологий, по приоритетному направлению «Информационно-телекоммуникационные системы» в рамках мероприятия 1.2 Программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 21 мая 2013 г. № 426 (шифр: 2014-14-576-0053)

На заседании конкурсной комиссии присутствовали:

Баранова Вера Павловна

Лыщенко Андрей Владиленович

Мустафин Анвер Харасович

Поляков Андрей Мартинович

Яхин Рашид Кяримович

Процедура оценки заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета началась 14 мая 2014 г. по адресу: 125993, Москва, Тверская ул., д. 11

На заседании присутствовало 5 членов комиссии, что составило 100% от общего количества членов комиссии. Кворум имеется, заседание правомочно.

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

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

В соответствии с условиями конкурса Конкурсная комиссия приняла решение признать победителями конкурса участников конкурса, чьи заявки заняли первые 20 мест в рейтинге.

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

Подписи:

Председатель комиссии \_\_\_\_\_ Поляков А.М.

Заместитель председателя комиссии \_\_\_\_\_ Лышенко А.В.

Члены комиссии: \_\_\_\_\_ Мустафин А.Х.

\_\_\_\_\_ Яхин Р.К.

Секретарь комиссии \_\_\_\_\_ Баранова В.П.

6 июня 2014 г.

Приложение № 1. к протоколу № 2014-14-576-0053-3 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
<b>Лот № 2014-14-576-0053 «конкурсный отбор трехлетних прикладных научных исследований, направленных на создание продукции и технологий, по приоритетному направлению «Информационно-телекоммуникационные системы» в рамках мероприятия 1.2 Программы»</b>				
1	2014-14-576-0053-146	5078	Разработка методов и инструментов для дедуктивной верификации модулей ядра операционной системы Linux.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования Российской академии наук
2	2014-14-576-0053-111	8346	Разработка и исследование технологии анализа изображений для систем технического зрения летательных аппаратов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Рязанский государственный радиотехнический университет"
3	2014-14-576-0053-177	8387	Разработка архитектуры, принципов построения и программного обеспечения суперкомпьютерной информационно-аналитической платформы прикладного моделирования, прогнозирования и экспертиз транспортных процессов и систем в виде сетевой компьютерной лаборатории.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт прикладной математики им. М.В.Келдыша Российской академии наук
4	2014-14-576-0053-193	8715	Разработка элементов энергонезависимой памяти топологии IT-IR на основе эффекта резистивного переключения в тонких слоях оксидов переходных металлов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"
5	2014-14-576-0053-056	5838	Разработка и усовершенствование методов изготовления неоднородных по длине волоконных и фотонно-кристаллических световодов с уникальными дисперсионными и нелинейными характеристиками для их использования в волоконных лазерных генераторах высокой мощности.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ульяновский государственный университет"
6	2014-14-576-0053-069	5773	Разработка и создание экспериментальных образцов испарительной системы охлаждения для высокопроизводительных вычислительных процессоров и энергоэффективных светодиодных устройств	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук
7	2014-14-576-0053-010	1270	Разработка новых интеллектуальных информационно-коммуникационных систем и технологий для высококачественного управления осязательными промышленными роботами, предназначенными для автоматического выполнения сложных технологических операций в условиях неопределенности	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматики и процессов управления Дальневосточного отделения Российской академии наук
8	2014-14-576-0053-112	5961	Интегрально-оптический модулятор для широкополосных систем телекоммуникаций и радиофотоники	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук
9	2014-14-576-0053-001	9100	Повышение эффективности систем широкополосного доступа к мультимедийным услугам, работающих по технологии Radio-over-Fiber (RoF), на основе совершенствования элементов и	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Уфимский государственный авиационный технический

			устройств физического уровня	университет"
10	2014-14-576-0053-116	6720	Разработка макета универсального программно-аппаратного комплекса тематической обработки данных авиакосмической дистанционной видеоспектрометрии	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"
11	2014-14-576-0053-145	5427	Разработка технологических принципов изготовления и исследование приборных характеристик элементов энергозависимой многократно программируемой резистивной памяти для интеграции в спецстойкий КМОП КНД процесс	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"
12	2014-14-576-0053-075	0256	Разработка новой технологии локального позиционирования повышенной точности на основе технологии RealTrac	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Петрозаводский государственный университет"
13	2014-14-576-0053-179	3536	Разработка составов и технологии изготовления поликристаллических гексаферритов с целью создания СВЧ развязывающих ферритовых устройств коротковолновой части сантиметрового и миллиметрового диапазона длин волн в микрополосковом исполнении	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
14	2014-14-576-0053-045	7753	Разработка системных компонентов инновационного роботизированного комплекса для реабилитации пациентов с нарушениями функций нижних конечностей вследствие травм и заболеваний головного и спинного мозга	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"
15	2014-14-576-0053-076	2097	Разработка технологии интеллектуализации локализованных вычислительных сред Интернета физических устройств для персонализированного построения и упреждающей доставки сервисов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Петрозаводский государственный университет"
16	2014-14-576-0053-151	2315	Разработка и программная реализация методов предсказательного моделирования процессов радиообмена в зданиях и сооружениях и создание низкопотребляющих приемопередающих устройств для автоматизированных систем контроля и управления	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МИЭТ"
17	2014-14-576-0053-106	2289	Разработка прототипа программного обеспечения распределенной высокопроизводительной интеллектуальной аналитической системы поддержки принятия клинических решений для многомасштабной эндоскопической диагностики и хирургии "Умный эндоскоп"	Общество с ограниченной ответственностью "СИАМС"
18	2014-14-576-0053-133	4969	Исследование и разработка методов повышения робастности алгоритмов автоматического распознавания русской слитной речи в условиях сложной акустической обстановки в режиме реального времени	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"
19	2014-14-576-0053-023	7427	Исследование и разработка инновационной технологии построения программных средств обеспечения компьютерной безопасности, основанных на использовании методов машинного обучения и математической статистики для анализа	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"

			данных поведенческой биометрии пользователей при работе в рамках стандартного человеко-машинного интерфейса, для решения задач активной аутентификации и идентификации пользователей, обнаружения внутренних вторжений и предотвращения попыток хищения конфиденциальной информации	
20	2014-14-576-0053-074	5787	Исследования и разработка методов и компонентов антиколлизии защиты информационно-телекоммуникационных систем радиочастотной идентификации, использующих радиочастотные идентификационные метки на поверхностных акустических волнах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского"
21	2014-14-576-0053-092	3809	Разработка технологий параллельной обработки и анализа сверхбольших объемов данных с использованием колоночного представления и сжатия информации на кластерных вычислительных системах с многоядерными ускорителями и создание на их основе параллельной СУБД.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южно-Уральский государственный университет"(национальный исследовательский университет)
22	2014-14-576-0053-223	4465	Исследование и моделирование технологии управления SIP-сервером для доступа к мультимедийным широкополосным услугам в сетях последующих поколений	Закрытое акционерное общество "Всесоюзный институт Волоконно-оптических систем связи и обработки информации"
23	2014-14-576-0053-144	8465	Разработка общедоступных электронных компонент и антенных устройств для систем радиосвязи и радиолокации миллиметрового диапазона длин волн.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"
24	2014-14-576-0053-191	8248	Создание научно-технического задела для разработки робастной технологии широкополосных многошаговых сетей профессиональной мобильной радиосвязи, обеспечивающих передачу мультимедийных данных в отсутствие сетевой инфраструктуры	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем передачи информации им. А.А.Харкевича Российской академии наук
25	2014-14-576-0053-167	9418	Исследование динамики изменения индуцированных лазерным излучением оптических свойств биоткани внутренних органов человека при фотохимических и термических процессах. Разработка специализированных волоконно-оптических систем доставки света для интраоперационного диагностического мониторинга и фотодинамического или гипертермического воздействия на новообразования внутренних органов.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей физики им. А.М. Прохорова Российской академии наук
26	2014-14-576-0053-067	1613	Создание информационно телекоммуникационной системы Солярис управления и навигации морских судов на основе оперативного анализа спутниковых и судовых данных о состоянии атмосферы и гидросферы	Федеральное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Морской государственный университет имени адмирала Г.И.Невельского"
27	2014-14-576-0053-185	2969	Разработка теоретических основ и реализация методов организации технологических кластеров на базе открытых протоколов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технологический университет

				"СТАНКИН"
28	2014-14-576-0053-132	8672	Исследование и реализация в виде опытного образца информационно-телекоммуникационной справочной системы интеллектуального голосового самообслуживания на базе отечественных технологий идентификации по голосу, синтеза и распознавания слитной русской речи, с применением облачных вычислений.	Общество с ограниченной ответственностью "ЦРТ-инновации"
29	2014-14-576-0053-127	3893	Масштабируемое численное решение задач аэродинамики, аэроакустики и механики разреженного газа на современных массивно-параллельных системах	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"
30	2014-14-576-0053-176	0165	Разработка нового поколения автоматизированных систем безопасности на автодорогах с использованием RFID-технологий и широкополосных беспроводных средств СВЧ-диапазона	Закрытое акционерное общество Научно-производственная фирма "Информационные и сетевые технологии"
31	2014-14-576-0053-030	3724	Создание технологии широкополосного мультимедийного удаленного доступа к информационным ресурсам, получаемым на основе данных дистанционного зондирования Земли, с возможностью проведения их оперативного анализа и обработки с использованием распределенных высокопроизводительных вычислительных систем	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт космических исследований Российской академии наук
32	2014-14-576-0053-188	8369	Разработка программного обеспечения для оценки эффективности звукопоглощающих конструкций в воздухозаборнике турбореактивного двигателя на суперкомпьютерах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт прикладной математики им. М.В.Келдыша Российской академии наук
33	2014-14-576-0053-222	9552	Исследование и моделирование энергоэффективных технологий доступа к широкополосным мультимедийным услугам мобильных и сенсорных сетей межмашинного взаимодействия 5-го поколения на базе LTE-Advanced	Закрытое акционерное общество "Всесоюзный институт Волоконно-оптических систем связи и обработки информации"
34	2014-14-576-0053-159	8900	Органические светоизлучающие транзисторы, получаемые методом струйной печати, для дисплеев нового поколения	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физический институт им. П.Н. Лебедева Российской академии наук
35	2014-14-576-0053-175	0557	Создание научно-технического задела и разработка гибридных методов, алгоритмов и программных инструментов формализации и анализа структурно сложных информационных объектов в высокотехнологичных предметных областях	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"
36	2014-14-576-0053-181	7392	Автоматизированная система дистанционной диагностики заболеваний на основе нейросетевых и беспроводных технологий	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Пензенский государственный университет"
37	2014-14-576-0053-100	7621	Исследование и научное обоснование вариантов реализации системы обнаружения, навигации и передачи данных о параметрах подводных объектов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Омский государственный технический университет"

38	2014-14-576-0053-165	2910	Разработка технологии создания мультимедийных интерактивных массовых открытых онлайн-курсов по иностранным языкам	Общество с ограниченной ответственностью "МультиМедиа Паблишинг"
39	2014-14-576-0053-004	1234	Исследование и разработка интеллектуальных моделей, методов и средств обеспечения кибербезопасности в инфраструктурах электронного города	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации Российской академии наук
40	2014-14-576-0053-094	8313	Исследование и разработка комплекса имитационного моделирования интегрированных информационно-управляющих систем крылатых ракет	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения"
41	2014-14-576-0053-118	3119	Разработка масштабируемой защищенной облачной платформы для высокопроизводительных вычислений и моделирования с использованием технологий функционального программирования.	Федеральное государственное автономное научное учреждение "Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики"
42	2014-14-576-0053-122	3085	Создание технологии гибридных интегральных схем оптоэлектронных генераторов диапазона СВЧ на оптических микрорезонаторах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"
43	2014-14-576-0053-038	3121	Разработка программного комплекса моделирования графического раstra изображений ультразвукового исследования органов брюшной полости, подсистемы управления параметрами и результатами виртуального исследования в рамках создания 3Д-симулятора УЗИ для обучения врачей ультразвуковой диагностике	государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Самарский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
44	2014-14-576-0053-107	4063	Разработка эффективных методов и алгоритмов приема, планирования, оптимизации, адаптивного использования ресурсов и маршрутизации за счет применения смесевых вероятностных моделей и технологии геоинформационных систем в сетях широкополосного радиодоступа, обеспечивающих рост производительности сетей 4G и повышение качества доступа к широкополосным мультимедийным услугам.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ"
45	2014-14-576-0053-022	0043	Разработка алгоритмического и программного обеспечения для оценки производительности перспективных вычислительных систем ЗАО "РСК Технологии"	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт вычислительной математики и математической геофизики Сибирского отделения Российской академии наук
46	2014-14-576-0053-153	6150	Разработка и экспериментальные исследования комплексированной системы управления универсальным спасательным средством, в области создания автономных интеллектуальных систем управления подвижными объектами наземного и надводного базирования, обеспечивающих безопасное автономное движение по маршруту в условиях сложной ледово-навигационной обстановки	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный технический университет им.Р.Е.Алексеева"
47	2014-14-576-0053-198	8527	Разработка, исследование и верификация многоуровневой	федеральное государственное бюджетное образовательное

			методики прогнозного математического моделирования поведения уникальных зданий, сооружений и комплексов на основе технологий и программного обеспечения распределенных и высокопроизводительных вычислительных систем.	учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный строительный университет"
48	2014-14-576-0053-182	1390	Разработка высокопроизводительного параллельного программного комплекса для определения прочностных свойств инженерных конструкций из композиционных материалов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"
49	2014-14-576-0053-121	1664	Разработка метода и аппаратно-программного комплекса нелинейного векторного анализа цепей в режиме сверхширокополосного импульсного воздействия для решения задач характеристики параметров устройств электронной компонентной базы СВЧ, получаемых способами прототипной печати	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"
50	2014-14-576-0053-061	9550	Разработка технологии и прототипов программных решений многоадресной передачи широкополосного мультимедийного трафика для операторов цифрового телевидения на базе программно-конфигурируемых сетей.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Оренбургский государственный университет"
51	2014-14-576-0053-063	2827	Разработка технологического, математического, программного и научно-методического обеспечения для реализации в Красноярском крае пилотного проекта информационной телекоммуникационной системы обеспечения научно-клинических исследований и комплексных проектов трансляционной медицины национального масштаба.	государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации
52	2014-14-576-0053-072	3758	Создание центра эффективных средств решения нелинейных задач взаимодействия полей в среде Matlab.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
53	2014-14-576-0053-208	2191	Повышение энергоэффективности вычислений на суперЭВМ в рамках предметно-ориентированной среды поддержки выполнения заданий на вычислительном кластере.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Межведомственный суперкомпьютерный центр Российской академии наук
54	2014-14-576-0053-219	1316	Разработка экспериментального образца облачной сервис-ориентированной интеллектуальной системы управления мобильными эксплуатационными и аварийно-ремонтными бригадами для жилищно-коммунального хозяйства.	Общество с ограниченной ответственностью "Группа компаний "Генезис Знаний"
55	2014-14-576-0053-216	3219	Онтология машиностроения как открытый Интернет-ресурс для создания баз знаний и интеллектуальных систем управления производственными ресурсами предприятий аэрокосмического комплекса.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева (национальный исследовательский университет)"
56	2014-14-576-0053-036	6016	Разработка и оптимизация методов и средств измерения времени задержки квазигармонических сигналов для повышения точности навигационных систем	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Волгоградский государственный университет"



57	2014-14-576-0053-139	5274	Создание и разработка гибридных нанофотонно-сверхпроводниковых устройств для информационно-телекоммуникационных систем, оперирующих отдельными фотонами	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский педагогический государственный университет"
58	2014-14-576-0053-086	5877	Разработка модели интеграционной платформы для унифицированного доступа к ресурсам разнородных информационных систем с использованием интегральных облачных сервисов на базе распределенных и высокопроизводительных вычислительных систем.	государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Сибирский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
59	2014-14-576-0053-210	6829	Моделирование и исследования возможности создания нитридной многокомпонентной наногетероструктуры для производства светоизлучающих диодов различного цвета свечения с использованием кубического нитрида бора, легированного редкоземельными элементами (металлами).	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
60	2014-14-576-0053-124	2212	Исследование путей создания нового поколения автоматических бортовых метеорологических РЛС расширенной функциональности (МРЛС РФ).	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)"
61	2014-14-576-0053-095	2884	Информационно-телекоммуникационное обеспечение навигации на внутренних водных путях РФ: радиофизика процессов и разработка программно-технического комплекса мониторинга судоходной обстановки с использованием ГЛОНАСС/GPS-систем	Федеральное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Волжская государственная академия водного транспорта"
62	2014-14-576-0053-168	3864	Разработка информационно-управляющей системы умное предприятие для технологий плазменно-электролитической обработки.	"Научно-производственное предприятие "Полигон-МТ" Открытое акционерное общество
63	2014-14-576-0053-014	5434	Создание опытного задела в области перспективных алгоритмов и методик для измерительных платформ нового поколения мультисервисных сетей передачи данных.	Закрытое акционерное общество Научно-производственное предприятие «КОМЕТЕХ»
64	2014-14-576-0053-218	2724	Создание программно-аппаратного комплекса для проведения высокоскоростного белко-белкового докинга с использованием 5-ти мерного Фурье преобразования	Закрытое акционерное общество «Вычислительные Технологии»
65	2014-14-576-0053-143	7304	Разработка экспериментального образца автоматизированной информационно-библиотечной системы нового поколения, основанной на облачных вычислительных технологиях	Закрытое акционерное общество "Научно-производственное объединение "ИНФОРМ-СИСТЕМА"
66	2014-14-576-0053-019	2809	Наголовные мультифокальные стереоскопические дисплеи в оптико-информационных системах комфортного зрительного восприятия пространства	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Конструкторско-технологический институт научного приборостроения Сибирского отделения Российской академии наук
67	2014-14-576-0053-017	7048	Разработка и исследование базовой технологии производства многоканальных полнодуплексных оптоволоконных линий на основе оптических элементов, формируемых методами 3D-печати, двумерных массивов VCSEL-лазеров и pin-фотодиодов	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-технологический центр информационной физики "Интрофизика"

			для реализации внутриплатных фотонных сетей	
68	2014-14-576-0053-064	2768	Синтез органических, неорганических и гибридных компонентов и исследование механизмов формирования наноразмерных гетероструктур для создания высокоэффективных светоизлучающих устройств	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"
69	2014-14-576-0053-161	9642	Создание прототипа информационно-телекоммуникационной системы нового поколения на основе теории интересубъективного управления и технологий искусственного интеллекта и ее применение при модернизации процессов управления на машиностроительном предприятии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления сложными системами Российской академии наук
70	2014-14-576-0053-040	3985	Портируемое прикладное ПО, технология и инструменты разработки для многоядерных встраиваемых неоднородных систем	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения"
71	2014-14-576-0053-042	3052	Разработка технологии и прототипа программного комплекса отладки и тестирования бортовых информационно-управляющих систем на основе многоуровневых полнофункциональных моделей	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ульяновский государственный технический университет"
72	2014-14-576-0053-065	8099	Исследование путей и способов создания омических контактов к карбиду кремния для высокотемпературных полупроводниковых приборов и мощных светодиодов	Закрытое акционерное общество Научно-производственный комплекс "Электровыпрямитель"
73	2014-14-576-0053-114	0410	Разработка распределенной системы мониторинга и обнаружения повреждений протяженных объектов с использованием глобальных навигационных систем и онтологии проблемных ситуаций	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Самарский государственный технический университет"
74	2014-14-576-0053-201	4741	Разработка методов управления коллективом подвижных, активных, распределенных, информационно-телекоммуникационных роботов, обеспечивающих самоорганизацию и целенаправленность их поведения в труднодоступных или опасных условиях с высоким уровнем автономности.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"
75	2014-14-576-0053-131	7461	Многофункциональные нано-, био-, информационные и когнитивные (НБИК) системы	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет леса"
76	2014-14-576-0053-028	8531	Создание технологий и программных сервисов автоматического анализа больших коллекций научных публикаций	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного анализа Российской академии наук
77	2014-14-576-0053-079	3765	Разработка новых принципов построения защищённых программно-конфигурируемых сетей (ПКС) и квантово-криптографических сетей и их экспериментальное обоснование	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"
78	2014-14-576-0053-096	3487	Разработка технологии создания образцов техники, управляемых дистанционно, с использованием методов	Федеральное государственное унитарное предприятие "Российский федеральный ядерный центр - Всероссийский

			компьютерного моделирования и проектирования	научно-исследовательский институт экспериментальной физики"
79	2014-14-576-0053-129	8119	Создание автоматизированной системы управления полным индустриальным циклом производства радиоэлектронных средств от моделирования и проектирования до серийного выпуска, обеспечения их эксплуатации и дальнейшей утилизации	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-исследовательский институт "АСОНИКА"
80	2014-14-576-0053-015	9937	Разработка облачной платформы для решения задач анализа снимков сетевого трафика сверхбольшого объема с помощью парадигмы MapReduce.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный политехнический университет"
81	2014-14-576-0053-150	4896	Создание информационной системы генерации, рецензирования и анализа научного контента на основе открытой программной платформы	Национальная ассоциация исследовательских и научно-образовательных электронных инфраструктур "е-АРЕНА"
82	2014-14-576-0053-128	8442	Разработка интеллектуальной системы нечеткого управления движением автомобильного транспорта в зоне светофорного объекта с учетом возможных заторов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)"
83	2014-14-576-0053-172	5245	Разработка технологии формирования керамикоподобных изоляционных слоев на магневых теплопроводящих монтажных подложках для электронных компонентов и энергоэффективных световых устройств.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "МАТИ - Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского"
84	2014-14-576-0053-059	6191	Информационная технология создания топологии параметризованной электронной компонентной базы для сенсортронных микросистем потоковой обработки	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И. Ульянова (Ленина)"
85	2014-14-576-0053-120	8500	Разработка информационно-аналитической системы поддержки принятия решений при управлении рисками на объектах инженерной инфраструктуры и оценка их влияния на деятельность предприятия с использованием динамического репозитория рискообразующих факторов.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"
86	2014-14-576-0053-109	9315	Разработка и развитие программно-методического обеспечения для САПР электронно-оптических систем устройств и приборов физической электроники	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт вычислительных технологий Сибирского отделения Российской академии наук
87	2014-14-576-0053-126	1718	Исследование и разработка перспективных технологий автоматизированного проектирования элементной базы с размерами транзисторов 22нм и ниже	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МИЭТ"
88	2014-14-576-0053-055	9248	Комплексный анализ и синтез оптимальных информационных управляющих и навигационных систем с использованием вариационных принципов, методов параметрического управления и перспективных методов вейвлет представлений.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Донской государственный технический университет"
89	2014-14-576-0053-068	4387	Разработка, исследование и апробация методов компьютерной	Общество с ограниченной ответственностью "ПОЛИГЛОТ"

			онтологической интерпретации и обработки знаний в интеллектуальных информационно-аналитических системах нового поколения, основанных на синтактико-семантической обработке неструктурированной текстовой информации	
90	2014-14-576-0053-084	4078	Исследование и разработка радиодиффузионного аналого-цифрового преобразователя на полимерной технологической платформе	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"
91	2014-14-576-0053-211	3807	Исследование и разработка типовой конфигурации программного и технического обеспечения высокопроизводительного сервера семантической обработки текстов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
92	2014-14-576-0053-039	1027	Разработка технологии обеспечения передачи данных между подвижными объектами распределенной информационно-управляющей системы в условиях затрудненного прохождения электромагнитного сигнала с учетом специфики передаваемой информации (биометрической, позиционной и речевой).	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения"
93	2014-14-576-0053-212	6228	Технология проектирования слабоструктурированных баз данных в гибридной облачной инфраструктуре	Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Московский технологический институт "ВТУ"
94	2014-14-576-0053-190	9865	Исследование архитектуры и разработка прототипа информационной системы поддержки инновационного предпринимательства на основе посткраудсорсинговых технологий	федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего профессионального образования "Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации"
95	2014-14-576-0053-169	8333	Разработка методов и алгоритмов управления открытыми горными работами на основе имитационного моделирования	Общество с ограниченной ответственностью "Синерго Софт Системс"
96	2014-14-576-0053-115	0433	Разработка и создание информационно-измерительной системы процесса получения функциональных покрытий.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Самарский государственный технический университет"
97	2014-14-576-0053-199	3285	Разработка технологии человеко-машинного общения посредством территориально-распределённой информационно-измерительной и управляющей системы мехатронных устройств	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт прикладной математики им. М.В.Келдыша Российской академии наук
98	2014-14-576-0053-043	1360	Разработка и исследование методов и алгоритмов комплексирования данных многопозиционных мобильных источников радиолокационной и видеоинформации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ульяновский государственный технический университет"
99	2014-14-576-0053-102	9476	Разработка новой технологии синтеза систем ситуационного управления государственными структурами федерального, регионального и муниципального уровня на основе гибридной модели организации.	Общество с ограниченной ответственностью Калининградский инновационный центр "Техноценоз"
100	2014-14-576-0053-110	1277	Разработка и исследование механизмов построения подводной сенсорной сети при решении задачи экологического мониторинга неглубоких протяженных водных объектов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тихоокеанский государственный университет"

101	2014-14-576-0053-025	7002	Разработка элементов системы управления качеством машиностроительного производства на базе инновационного метрологического оборудования и многоуровневого программного обеспечения для статистического управления технологическим процессом	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"
102	2014-14-576-0053-088	1348	Методы синтеза и принятия решений в многоагентных информационных, управляющих и навигационных системах в условиях структурно-параметрической неопределенности с использованием вариационных принципов, самоорганизации и нереляционных моделей данных	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ростовский государственный университет путей сообщения"
103	2014-14-576-0053-205	7066	Создание технологий разработки автоматизированных клинических руководств и средств поддержки принятия решений.	Общество с ограниченной ответственностью "Технологии системного анализа"
104	2014-14-576-0053-011	7095	Разработка технологических решений в области создания программного обеспечения, ориентированного на повышение эффективности обслуживания клиентов за счет использования современных технологий организации интернет коммуникаций	Закрытое акционерное общество "Нау-сервис"
105	2014-14-576-0053-090	8245	Разработка технологической платформы для сопровождения корпоративных стандартизованных машиностроительных классификаторов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Омский государственный технический университет"
106	2014-14-576-0053-071	5966	Эндоскопическая система неинвазивного мониторинга кровоснабжения	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Дальневосточный федеральный университет"
107	2014-14-576-0053-142	4837	Повышение эффективности информационных систем управления разработкой и сопровождения интеллектуальных многоагентных систем дистанционного обучения.	Закрытое акционерное общество "КСО"
108	2014-14-576-0053-049	9857	Разработка и исследование микросхем мультидифференциальных операционных усилителей и руководящих технических материалов по проектированию на их основе прецизионных аналоговых и аналого-цифровых СФ-блоков для радиотехнических и телекоммуникационных систем нового поколения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Донской государственный технический университет"
109	2014-14-576-0053-160	0184	Разработка распределенной информационной системы мониторинга здоровья детей и молодежи Российской Федерации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тамбовский государственный технический университет"
110	2014-14-576-0053-140	7764	Исследование и разработка новой элементной базы устройств обработки информации с предельно малым энергопотреблением на основе традиционного технологического базиса.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МИЭТ"
111	2014-14-576-0053-070	8278	Исследование новых технологий обработки сигналов для разработки систем радиосвязи и обнаружения объектов с повышенной помехоустойчивостью, пространственной направленностью и энергоэффективностью	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Дальневосточный федеральный университет"

112	2014-14-576-0053-007	6080	Разработка новых принципов, методов и алгоритмов цифрового измерения параметров СВЧ-радиосигналов в широком диапазоне частот 100 20000 МГц на основе монобитного аналого-цифрового преобразования сигналов.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южно-Уральский государственный университет"(национальный исследовательский университет)
113	2014-14-576-0053-148	0389	Исследования и разработка технологий удаленного определения показателей зрительных функций человека.	Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации
114	2014-14-576-0053-183	5677	Разработка технологии и программного обеспечения для моделирования полимерных композитов с заданными свойствами с использованием высокопроизводительных вычислительных систем с распределенной памятью	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
115	2014-14-576-0053-113	8708	Разработка технологии формирования репутационного образа на базе деаффилиционных и деспекуляционных алгоритмов с использованием возможностей мобильной инфокоммуникационной среды конференционного мероприятия	Общество с ограниченной ответственностью "Социальные конференционные технологии"
116	2014-14-576-0053-209	6180	Разработка технологий передачи и дополнения многомерной визуальной информации для задач телемедицины и дистанционного образования	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова"
117	2014-14-576-0053-047	9450	Проведение прикладных научных исследований для создания технологий и программного обеспечения навигации и управления параметрами полета группы беспилотных летательных аппаратов с применением методов искусственного интеллекта и технического зрения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева"
118	2014-14-576-0053-044	7415	Исследования и разработка силовых транзисторов на основе карбида кремния (биполярные и MOSFET) и многокристалльных сборок на их основе.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Брянский государственный технический университет"
119	2014-14-576-0053-189	4005	Исследование и разработка технологических решений в области создания, выполнения и публикации распределенных вычислительных приложений на принципах модели облачных вычислений PaaS	Фонд Фонд поддержки социальных проектов «Образование – обществу»
120	2014-14-576-0053-123	9532	Распределенная информационно-вычислительная система сбора, хранения и тематической обработки экспериментальных данных активного и пассивного дистанционного зондирования атмосферы в оптическом и радио диапазонах.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
121	2014-14-576-0053-137	2782	Исследование путей создания волновых датчиков угловой скорости с пьезокерамическими элементами возбуждения и съёма информации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тверской государственный университет"
122	2014-14-576-0053-057	8156	Разработка программно- аппаратного комплекса 3D-визуализации и 3D- моделирования морской и наземной обстановки, интегрирования пространственных данных от различных статических и динамических источников с	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ульяновский государственный университет"

			предоставлением к ним открытого доступа	
123	2014-14-576-0053-031	9041	Разработка системы и технологии генерации адаптивного учебного контента на основе баз знаний	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"
124	2014-14-576-0053-048	5180	Исследование методов повышения пропускной способности средств криптографической защиты в сервисах широкополосных мультимедийных услуг на основе параллельной обработки трафика в облачной вычислительной среде	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный политехнический университет"
125	2014-14-576-0053-032	5316	Исследование перспективных методов бесконтактного измерения ритмокардиографических показателей человека, обеспечивающих, в том числе, возможность автоматизированного дистанционного контроля психофизиологического состояния оператора, выполняющего ответственную работу, связанную с повышенным риском и опасностью.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)"
126	2014-14-576-0053-157	8831	Разработка информационно-управляющей системы с открытой программной архитектурой для интеллектуальных многофункциональных роботов-станков на базе гексапода	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова"
127	2014-14-576-0053-155	6659	Исследование и выработка методик мониторинга процессов коммуникационного уровня в функционально-гетерогенных сложных объектах; определение способов создания интеллектуальной, автономной, масштабируемой и самонастраиваемой, низкопотребляющей беспроводной сети распределенных вычислений с автоматически реконфигурируемой топологией и возможностью изменения динамических свойств	Общество с ограниченной ответственностью «ИК-Интеллект»
128	2014-14-576-0053-178	7749	Исследование методов машинного зрения для создания систем активной безопасности движения автомобилей	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
129	2014-14-576-0053-213	0867	Разработка вычислительно эффективной нейроподобной системы интерпретации речевых команд, синтеза правдоподобных рассуждений и высказываний для интеллектуальных устройств с высокой степенью автономности	Общество с ограниченной ответственностью "МИРП-Интеллектуальные Системы"
130	2014-14-576-0053-008	1186	Поиск путей создания высокоскоростных помехозащищенных спутниковых систем связи, основанных на использовании методов пространственной селекции и увеличения спектральной эффективности сигналов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Сибирский федеральный университет"
131	2014-14-576-0053-035	3160	Энергоэффективные адаптивные светодиодные световые устройства для тепличного растениеводства на основе	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

			автоматизированных систем управления фитопотоками	"Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
132	2014-14-576-0053-180	5059	Исследование возможности создания высокопроизводительного программного комплекса моделирования воздушных потоков на сложных рельефах в режиме реального времени для использования в авиатренажерах.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Волгоградский государственный технический университет"
133	2014-14-576-0053-012	7229	Разработка технологических решений в области организации систем анализа коммуникаций с клиентами и инструментальных средств на их основе	Общество с ограниченной ответственностью «Смартьюб»
134	2014-14-576-0053-154	9792	Разработка методов и программных средств анализа и распознавания образов в высокопроизводительных интеллектуальных системах видеонаблюдения.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Донской государственный технический университет"
135	2014-14-576-0053-173	3708	Разработка технологии и программной платформы интеграции инженерных пакетов для организации суперкомпьютерных вычислений с использованием веб-сервисов.	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"
136	2014-14-576-0053-105	8894	Разработка масштабируемой модульной системы контроля управления доступом	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Владивостокский государственный университет экономики и сервиса"
137	2014-14-576-0053-089	6277	Разработка принципов построения информационно - телекоммуникационных систем оценки эксплуатационной надежности и долговечности инженерных объектов в условиях негативного влияния техногенных и природно-климатических факторов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ростовский государственный университет путей сообщения"
138	2014-14-576-0053-224	9444	Разработка целостной автоматизированной системы обеспечения выполнения требований энергоэффективности при выполнении работ по реконструкции и капитальных ремонтов в подведомственных Минобрнауки России образовательных учреждениях.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технический университет радиотехники, электроники и автоматики"
139	2014-14-576-0053-203	4769	Исследование и разработка научно-методического (НМО) и прикладного программно-математического обеспечения (ПМО) обработки и комплексного анализа измерительной информации, регистрируемой при испытаниях сложных технических систем в статистически неоднородных условиях испытаний	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"
140	2014-14-576-0053-005	8467	Разработка и исследование адаптивного метода распознавания речи с оперативной настройкой на переменный проблемно-ориентированный рабочий словарь и с идентификацией личности диктора в пределах группы уполномоченных лиц по его текущему видеоизображению в метрике Кульбака-Лейблера для систем голосового управления робототехникой повышенной точности и быстродействия	Закрытое акционерное общество "ИстраСофт"
141	2014-14-576-0053-141	9572	Методы интеграции с внешними информационными системами оптимизация использования вычислительных ресурсов при	Общество с ограниченной ответственностью "Инноватик"



			разработке кроссплатформенных приложений для мобильных устройств.	
142	2014-14-576-0053-174	9507	Разработка платформы для интеграции информационных систем с производственным полиграфическим оборудованием с использованием международных стандартов и спецификаций SIP4	Общество с ограниченной ответственностью "Армекс Программные продукты"
143	2014-14-576-0053-024	0526	Разработка и оптимизация вычислительного модуля линейки оборудования терминальных клиентов на базе концепции вычислительной способности	федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего профессионального образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики"
144	2014-14-576-0053-207	2675	Разработка компьютерных методов, алгоритмов и программного обеспечения по семантическому описанию цифровых изображений.	Общество с ограниченной ответственностью "ССТ – Технология хаоса"
145	2014-14-576-0053-037	1550	Разработка web-ориентированного программно-аппаратного комплекса в области проектирования и эксплуатации энерго- и ресурсосберегающих технических систем химического и машиностроительного профиля.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тамбовский государственный технический университет"
146	2014-14-576-0053-062	3056	Методология и средства автоматизации предпроектных исследований гибких производственных систем нового поколения с заданными свойствами	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Оренбургский государственный университет"
147	2014-14-576-0053-147	7658	РАЗРАБОТКА ВИДЕОАНАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ НАБЛЮДЕНИЯ ПОВЕДЕНИЯ ЖИВОТНЫХ, УПРАВЛЕНИЯ СТАДОМ И ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА НА ЖИВОТНОВОДЧЕСКОЙ ФЕРМЕ	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева"
148	2014-14-576-0053-156	9694	Исследования по разработке оперативных карт шума аэродромов и авиатранспортных предприятий с автоматизированной прогностической оценкой рисков здоровью населения прилегающих территорий.	Закрытое акционерное общество "Центр экологической безопасности гражданской авиации"
149	2014-14-576-0053-215	1687	Разработка интеллектуальных систем дистанционного обучения и управления мобильными роботами на базе антропоморфных технологий	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина"
150	2014-14-576-0053-130	7986	Разработка математических моделей, алгоритмов и программного комплекса расчета и анализа гидродинамического сопротивления жидкостей в условиях эффекта Томса для решения задач проектирования, подготовки и оптимизации нефтедобывающих и нефтетранспортных производств.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
151	2014-14-576-0053-158	2640	Повышение эффективности распределенных систем энергоснабжения и жизнеобеспечения методами оптимизации управления низкотемпературными гелиоустановками в пиковых режимах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова"
152	2014-14-576-0053-098	1971	Разработка распределенной системы обработки, хранения и	федеральное государственное бюджетное образовательное

			предоставления персонифицированной мультилингвистической информации для предприятий ракетно-космической отрасли.	учреждение высшего профессионального образования "Сибирский государственный аэрокосмический университет имени академика М.Ф. Решетнева"
153	2014-14-576-0053-051	2096	Исследование и разработка технологий построения закрытых виртуальных сред (информационных ассоциаций) организации распределенных информационных ресурсов в глобальном сетевом пространстве для создания и развития инфраструктуры сетевых университетов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет"
154	2014-14-576-0053-050	4563	Разработка структуры, алгоритмов работы и программного обеспечения интегрированной прецизионной бесплатформенной инерциальной навигационной системы на лазерных гироскопах	Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственное предприятие "Спектр"
155	2014-14-576-0053-082	4882	Разработка управляющей структуры сетевых сервисов для повышения безопасности, эффективности и отказоустойчивости программно-конфигурируемых сетей, путем интеграции многофункционального интернет-шлюза как контроллера сети.	Общество с ограниченной ответственностью "Энергия-Инфо"
156	2014-14-576-0053-171	5149	Разработка научно-технических основ создания масштабируемых, отказоустойчивых, высокопроизводительных вычислительных систем на основе отечественной защищенной операционной системы, предназначенных для обработки информации составляющей коммерческую или государственную тайну.	Открытое акционерное общество "Всероссийский научно-исследовательский институт автоматизации управления в непромышленной сфере имени В.В. Соломатина"
157	2014-14-576-0053-170	1383	Разработка научных основ создания защищенной автоматизированной логистической системы учета и контроля снабжения с автоматическим мониторингом наличия, движения и состояния материально-технических средств номерного учета.	Открытое акционерное общество "Всероссийский научно-исследовательский институт автоматизации управления в непромышленной сфере имени В.В. Соломатина"
158	2014-14-576-0053-206	5691	Специализация массивно-параллельной архитектуры RSC PetaStream для высокопроизводительного он-лайн анализа больших массивов данных.	Закрытое акционерное общество "РСК Технологии"
159	2014-14-576-0053-041	5670	Создание технологии биометрической поддержки обезличенной авторизации доступа к персональной информации, обрабатываемой облачными сервисами при предоставлении услуг населению: электронным правительством, образовательными и медицинскими учреждениями, банковскими и платежными системами.	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное предприятие "ВОЛЬТА"
160	2014-14-576-0053-033	0957	Разработка автоматизированных технологий сканирования и семантического анализа мировых Web-ресурсов для динамического формирования баз знаний.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"
161	2014-14-576-0053-081	3436	Имэкс Про (Импорт, Экспорт, Процессинг): разработка и создание технологического комплекса (технологической платформы) для автоматизированного взаимодействия специализированных электронных полнотекстовых библиотек и внешних источников информационных ресурсов,	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"

			расположенных в сети Интернет, с целью качественного развития информационной среды и извлечения контекстного знания в социально-гуманитарной сфере	
162	2014-14-576-0053-220	9928	Создание и исследование защищенной облачной среды для ориентированной на данные быстрой разработки распределенных приложений	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИНТЕГРИРОВАННЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ"
163	2014-14-576-0053-058	0192	Методические подходы к разработке программного обеспечения для сложных инженерных задач теплоэнергетики с применением параллельных вычислений и интеллектуальных технологий	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева Сибирского отделения Российской академии наук
164	2014-14-576-0053-202	6090	Разработка системы обнаружения атак на информационные ресурсы с применением нейросетевых технологий и требований к архитектуре перспективных вычислительных средств их реализующих	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"
165	2014-14-576-0053-027	4321	Исследование и разработка интеллектуального программно-методического комплекса стратегического и оперативного управления эффективностью в промышленности, науке и государственном секторе	Негосударственное образовательное учреждение "Академия информационных технологий"
166	2014-14-576-0053-149	7260	Разработка алгоритмов и методик для создания системы управления отбором и реализацией комплексных научно-технических и инновационных проектов, выполняемых в формате сетевых организационных структур	Некоммерческое партнерство "Российская сеть трансфера технологий"
167	2014-14-576-0053-217	4398	Разработка мультиагентной технологии адаптивного управления проектами по созданию программных продуктов на основе требований.	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная компания "Разумные решения"
168	2014-14-576-0053-052	4956	Разработка технологии геопозиционирования и навигации в закрытых пространствах, в отсутствии сигнала спутниковых систем навигации.	Открытое акционерное общество "Научно-технический центр высокоскоростных систем передачи "Супертел ДАЛС"
169	2014-14-576-0053-197	9917	Исследования и разработка технологии информационных интегрированных многокомпонентных систем реального времени в условиях сложной помехосигнальной обстановки	Общество с ограниченной ответственностью "Конструкторское бюро информатики, гидроакустики и связи"
170	2014-14-576-0053-103	9943	Исследование и разработка технологии автоматизации и информационно-управляющей системы производством для предприятий промышленно-строительных материалов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Костромской государственный технологический университет"
171	2014-14-576-0053-093	1477	Исследование и разработка линейного и точечного пожарных волоконно-оптических извещателей, предназначенных для контроля пожарной обстановки во взрывоопасных зонах	Общество с ограниченной ответственностью "ФАНТОМ"
172	2014-14-576-0053-187	1030	Исследование и разработка программно-аппаратного комплекса анализа динамики социальных процессов на основе открытых источников с целью выявления структуры информационного пространства	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"
173	2014-14-576-0053-163	6704	Разработка моделей, методов и алгоритмов гибкого построения	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-

			маршрутов и планирования мобильных ресурсов для решения задачи челночных грузоперевозок по событиям в реальном времени	производственная компания "Сетецентрические Платформы"
174	2014-14-576-0053-002	6970	Разработка новой технологии быстрого прототипирования и создания интеллектуальных распределенных информационно-аналитических систем для обработки неструктурированной текстовой информации	Фонд по поддержке научно-технических и образовательных программ "НАУКОМ"
175	2014-14-576-0053-138	0112	Научно-методическое обеспечение для автоматического выявления и защиты персональных данных в сообщениях пользователей во время взаимодействия в среде Интернет	Общество с ограниченной ответственностью "ГлобалЛаб-Инновации"
176	2014-14-576-0053-125	0279	Разработка математической модели, направленной на создание интеллектуальных систем поддержки принятия решений при выполнении лекарственных назначений на основе 4-значных логико-математических моделей с возможностью множественных интерпретаций	Общество с ограниченной ответственностью "Медицинские решения"
177	2014-14-576-0053-152	5745	"Исследование возможности использования поверхностных электромагнитных волн для передачи информации по проводам линий электропередачи с помощью бесконтактной широкополосной антенны".	Закрытое акционерное общество "Импеданс"
178	2014-14-576-0053-162	2647	Разработка информационно-коммуникационной технологии адаптивного планирования и согласования планов в реальном времени для цепочек поставок, включая производство, хранение, транспортировку и сбыт продукции с учетом динамически изменяющегося прогноза спроса продукции и складских запасов	Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственная компания "Мультиагентные технологии"»
179	2014-14-576-0053-018	2599	Исследование направлений развития моделирования дорожного движения обеспечивающих интеграцию информационных ресурсов в условиях интеллектуальных транспортных систем	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ростовский государственный строительный университет"
180	2014-14-576-0053-054	3534	Разработка высокомасштабируемых программных моделей взаимодействия геосферных оболочек для предсказательного моделирования быстропротекающих геосферных явлений на вычислительных системах петафлопсного уровня производительности	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-исследовательский центр специальных вычислительных технологий"
181	2014-14-576-0053-221	7622	Разработка методов анализа высоконагруженных потоков неструктурированной информации и создание на их основе интеллектуальных сервисов для систем классификации и рубрикации интернет-контента	Общество с ограниченной ответственностью "Группа Аурум"
182	2014-14-576-0053-053	3138	Разработка технологии производства высоконадёжных оптических усилителей на основе эрбиевого волокна, со встроенными средствами электропитания и телеконтроля, обеспечивающих увеличенное расстояние между усилительными пунктами, для магистральных наземных и подводных волоконно-оптических линий связи (ВОЛС).	Открытое акционерное общество "Научно-технический центр высокоскоростных систем передачи "Супертел ДАЛС"

183	2014-14-576-0053-214	2554	Разработка и конструирование персональной системы виртуальной реальности на основе внешнего дисплея с поддержкой параллакса движения	Общество с ограниченной ответственностью "Заботливый город"
184	2014-14-576-0053-135	0900	Разработка алгоритмического и программного обеспечения для эффективного статистического анализа и математического моделирования больших баз финансовых данных на высокопроизводительных (параллельных и распределенных) вычислительных системах, с адаптацией к роутеру потока данных (Data Stream Router) TalkSum и приложениями к исследованию кризисов и финансовой зараженности.	Автономная некоммерческая организация высшего образования «Университет Иннополис»
185	2014-14-576-0053-104	4991	Разработка новой технологии дистанционного образования на базе облачных сервисов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Костромской государственный технологический университет"
186	2014-14-576-0053-097	1252	Разработка интеллектуальной системы обслуживания стационарных пациентов с ограниченной двигательной активностью на базе антропоморфной робототехнической системы	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Костромской государственный университет имени Н.А.Некрасова"
187	2014-14-576-0053-077	4607	Разработка программно-аппаратного комплекса высокопроизводительных конвейерно-параллельных вычислений в облачной среде по технологии PaaS для совместной удаленной обработки данных дистанционного зондирования Земли и топографических векторных карт	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Мордовский государственный университет им. Н.П.Огарева"
188	2014-14-576-0053-016	7464	Создание методики и технических средств многоуровневого объективного контроля человеческого фактора у служащих высокоответственного и экстремального профиля деятельности.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И.Ульянова (Ленина)"
189	2014-14-576-0053-196	1884	Разработка научно-технологических основ выращивания из жидкой фазы варизонных эпитаксиальных слоев Cd(x)Hg(1-x)Te для неселективных фотоприемников, чувствительных в спектральном диапазоне от 2 до 11 мкм.	Открытое акционерное общество "Государственный научно-исследовательский и проектный институт редкометаллической промышленности "Гиредмет"
190	2014-14-576-0053-194	7017	Разработка технологии обеспечения информационной безопасности информационно-аналитических систем за счет семантического и поведенческого анализа трафика с применением технологий нейронных сетей и распределенных вычислительных систем	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"
191	2014-14-576-0053-099	3571	Разработка универсальной интерактивной роботизированной платформы, способной в автономном режиме выполнять роль администратора (консультанта) в местах массового посещения людей.	Общество с ограниченной ответственностью «Малое инновационное предприятие «Интеллект»
192	2014-14-576-0053-184	6634	Стандартизированная электронно-образовательная среда для создания мультимедийных учебников, инструкций и технических паспортов, полностью заменяющих или дополняющих полиграфические руководства пользователя и	Общество с ограниченной ответственностью "ЗД Инновации"

			официально утвержденные в качестве данного вида технические паспорта изделия, обусловленные как совокупность графической, текстовой, цифровой, речевой, музыкальной, видео , фото - и другой информации, а также печатной документацией издателей с возможностью кроссплатформенного воспроизведения на любом электронном носителе.	
193	2014-14-576-0053-073	3002	Создание мобильного программно-аппаратного комплекса многокамерной съемки с технологией распознавания речи и невербальной информации.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
194	2014-14-576-0053-085	0294	Разработка информационной образовательной системы (ИОС) на базе антропоморфных робототехнических систем как инновационный инструмент для организации учебного процесса в средних учебных заведениях	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Липецкий государственный педагогический университет"
195	2014-14-576-0053-164	0180	Разработка метода и технологии подготовки и ввода исходных данных и реализация параллельного 3D-рендеринга результатов дизайна изделий текстильной и легкой промышленности на супер-ЭВМ	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет дизайна и технологии"
196	2014-14-576-0053-136	4671	Разработка принципов построения и методов реализации машинного эмоционального мышления	Автономная некоммерческая организация высшего образования «Университет Иннополис»
197	2014-14-576-0053-083	4609	Разработка научных основ безопасного процесса получения особо чистого фтора с использованием криогенной ректификации для применения в микроэлектронной промышленности и изотопном разделении	Федеральное государственное унитарное предприятие "Российский научный центр "Прикладная химия"

Подписи:

Председатель комиссии

\_\_\_\_\_ Поляков А.М.

Заместитель председателя комиссии

\_\_\_\_\_ Лышенко А.В.

Члены комиссии:

\_\_\_\_\_ Мустафин А.Х.

\_\_\_\_\_ Яхин Р.К.

Секретарь комиссии

\_\_\_\_\_ Баранова В.П.

Приложение № 2. к протоколу № 2014-14-576-0053-3 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	Заявленная тема работ	Наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) участника размещения заказа	Почтовый адрес	Запрашиваемый объем финансирования (млн. руб.)			
						Всего	2014 г.	2015 г.	2016 г.
1	2014-14-576-0053-146	5078	Разработка методов и инструментов для дедуктивной верификации модулей ядра операционной системы Linux.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования Российской академии наук	109004, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Александра Солженицына, дом 25	26	8	10	8
2	2014-14-576-0053-111	8346	Разработка и исследование технологии анализа изображений для систем технического зрения летательных аппаратов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Рязанский государственный радиотехнический университет"	390005, Центральный федеральный округ, Рязанская, обл, г. Рязань, ул. Гагарина, дом 59/1	26	8	10	8
3	2014-14-576-0053-177	8387	Разработка архитектуры, принципов построения и программного обеспечения суперкомпьютерной информационно-аналитической платформы прикладного моделирования, прогнозирования и экспертиз транспортных процессов и систем в виде сетевой компьютерной лаборатории.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт прикладной математики им. М.В.Келдыша Российской академии наук	125047, Центральный федеральный округ, Москва г, пл. Миусская, дом 4	26	8	10	8
4	2014-14-576-0053-193	8715	Разработка элементов энергонезависимой памяти топологии IT-IR на основе эффекта резистивного переключения в тонких слоях оксидов переходных металлов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	141707, Центральный федеральный округ, Московская обл, г. Долгопрудный, пер. Институтский, дом 9	26	8	10	8

5	2014-14-576-0053-056	5838	Разработка и усовершенствование методов изготовления неоднородных по длине волоконных и фотонно-кристаллических световодов с уникальными дисперсионными и нелинейными характеристиками для их использования в волоконных лазерных генераторах высокой мощности.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ульяновский государственный университет"	432017, Приволжский федеральный округ, Ульяновская обл, г. Ульяновск, ул. Льва Толстого, дом 42	25	7,4	9,6	8
6	2014-14-576-0053-069	5773	Разработка и создание экспериментальных образцов испарительной системы охлаждения для высокопроизводительных вычислительных процессоров и энергоэффективных светодиодных устройств	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук	630090, Сибирский федеральный округ, Новосибирская обл, г. Новосибирск, пр-кт Академика Лаврентьева, дом 1	26	8	10	8
7	2014-14-576-0053-010	1270	Разработка новых интеллектуальных информационно-коммуникационных систем и технологий для высококачественного управления оцувствленными промышленными роботами, предназначенными для автоматического выполнения сложных технологических операций в условиях неопределенности	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматки и процессов управления Дальневосточного отделения Российской академии наук	690041, Дальневосточный федеральный округ, Приморский край, г. Владивосток, ул. Радио, дом 5	26	8	10	8
8	2014-14-576-0053-112	5961	Интегрально-оптический модулятор для широкополосных систем телекоммуникаций и радиофотоники	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук	194021, Северо-Западный федеральный округ, Санкт-Петербург г, ул. Политехническая, дом 26	26	8	10	8
9	2014-14-576-0053-001	9100	Повышение эффективности систем широкополосного доступа к мультимедийным услугам, работающих по технологии Radio-over-Fiber (RoF), на основе совершенствования элементов и устройств физического уровня	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Уфимский государственный авиационный технический университет"	450000, Приволжский федеральный округ, Башкортостан Респ, г. Уфа, ул. Карла Маркса, дом 12	16	2	8	6
10	2014-14-576-0053-116	6720	Разработка макета универсального программно-аппаратного комплекса тематической обработки данных авиакосмической дистанционной видеоспектрометрии	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный	141707, Центральный федеральный округ, Московская обл, г. Долгопрудный, пер. Институтский, дом 9	26	8	10	8



				университет)"					
11	2014-14-576-0053-145	5427	Разработка технологических принципов изготовления и исследование приборных характеристик элементов энергозависимой многократно программируемой резистивной памяти для интеграции в спецстойкий КМОП КНД процесс	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"	603950, Приволжский федеральный округ, Нижегородская обл, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, дом 23	26	8	10	8
12	2014-14-576-0053-075	0256	Разработка новой технологии локального позиционирования повышенной точности на основе технологии RealTrac	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Петрозаводский государственный университет"	185910, Северо-Западный федеральный округ, Карелия Респ, г. Петрозаводск, пр-кт Ленина, дом 33	26	8	10	8
13	2014-14-576-0053-179	3536	Разработка составов и технологии изготовления поликристаллических гексаферритов с целью создания СВЧ развязывающих ферритовых устройств коротковолновой части сантиметрового и миллиметрового диапазона длин волн в микрополосковом исполнении	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	119049, Центральный федеральный округ, Москва г, пр-кт Ленинский, дом 4	26	8	10	8
14	2014-14-576-0053-045	7753	Разработка системных компонентов инновационного роботизированного комплекса для реабилитации пациентов с нарушениями функций нижних конечностей вследствие травм и заболеваний головного и спинного мозга	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"	603950, Приволжский федеральный округ, Нижегородская обл, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, дом 23	26	8	10	8
15	2014-14-576-0053-076	2097	Разработка технологии интеллектуализации локализованных вычислительных сред Интернета физических устройств для персонализированного построения и упреждающей доставки сервисов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Петрозаводский государственный университет"	185910, Северо-Западный федеральный округ, Карелия Респ, г. Петрозаводск, пр-кт Ленина, дом 33	26	8	10	8
16	2014-14-576-0053-151	2315	Разработка и программная реализация методов предсказательного моделирования процессов радиообмена в зданиях и сооружениях и создание низкопотребляющих приемопередающих устройств для	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МИЭТ"	124498, Центральный федеральный округ, Москва г, г. Зеленоград, проезд 4806-й, дом 5	26	8	10	

			автоматизированных систем контроля и управления						
17	2014-14-576-0053-106	2289	Разработка прототипа программного обеспечения распределенной высокопроизводительной интеллектуальной аналитической системы поддержки принятия клинических решений для многомасштабной эндоскопической диагностики и хирургии "Умный эндоскоп"	Общество с ограниченной ответственностью "СИАМС"	620078, Уральский федеральный округ, Свердловская обл, г. Екатеринбург, ул. Коминтерна, дом 16 офис 604	21	6,5	8	6,5
18	2014-14-576-0053-133	4969	Исследование и разработка методов повышения робастности алгоритмов автоматического распознавания русской слитной речи в условиях сложной акустической обстановки в режиме реального времени	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	197101, Северо-Западный федеральный округ, Санкт-Петербург г, пр-кт Кронверкский, дом 49	26	8	10	8
19	2014-14-576-0053-023	7427	Исследование и разработка инновационной технологии построения программных средств обеспечения компьютерной безопасности, основанных на использовании методов машинного обучения и математической статистики для анализа данных поведенческой биометрии пользователей при работе в рамках стандартного человеко-машинного интерфейса, для решения задач активной аутентификации и идентификации пользователей, обнаружения внутренних вторжений и предотвращения попыток хищения конфиденциальной информации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	119992, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Ленинские Горы, дом 1	26	8	10	8
20	2014-14-576-0053-074	5787	Исследования и разработка методов и компонентов антиколлизии защиты информационно-телекоммуникационных систем радиочастотной идентификации, использующих радиочастотные идентификационные метки на	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского"	410012, Приволжский федеральный округ, Саратовская обл., г. Саратов, ул. Астраханская, дом 83	25	7	10	8

			поверхностных акустических волнах						
--	--	--	-----------------------------------	--	--	--	--	--	--

Подписи:

Председатель комиссии \_\_\_\_\_ Поляков А.М.

Заместитель председателя комиссии \_\_\_\_\_ Лышенко А.В.

Члены комиссии: \_\_\_\_\_ Мустафин А.Х.

\_\_\_\_\_ Яхин Р.К.

Секретарь комиссии \_\_\_\_\_ Баранова В.П.

6 июня 2014 г.