

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРОТОКОЛ № 2014-14-576-0049-2**

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

г. Москва

28 апреля 2014 г.

**Предмет конкурса:** Конкурсный отбор трехлетних прикладных научных исследований, направленных на создание продукции и технологий, по приоритетному направлению "Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика" в рамках мероприятия 1.2 ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 21 мая 2013 г. № 426 (шифр: 2014-14-576-0049)

**На заседании конкурсной комиссии присутствовали:**

Карапышев Алексей Владимирович

Кудинов Антон Николаевич

Поляков Андрей Мартинович

Шашкин Антон Павлович

Процедура рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета состоялась 28 апреля 2014 г. по адресу: 125993, Москва, Тверская ул., д. 11

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

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

2. Отказать в допуске к участию в конкурсном отборе участникам конкурса согласно приложению №2 к настоящему протоколу.

Подписи:

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

Заместитель председателя комиссии \_\_\_\_\_ Шашкин А.П.

Члены комиссии: \_\_\_\_\_ Карапышев А.В.

\_\_\_\_\_ Кудинов А.Н.  
29.04.2014

Приложение № 1 к протоколу № 2014-14-576-0049-2 рассмотрения конвертов с заявками на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета.

### О допуске к участию в конкурсном отборе

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Заявленная тема работ	Наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) участника размещения заказа	Запрашиваемый объем финансирования (млн. руб.)			
					Всего	2014 г.	2015 г.	2016 г.
<b>Лот № 2014-14-576-0049 «Конкурсный отбор трехлетних прикладных научных исследований, направленных на создание продукции и технологий, по приоритетному направлению "Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика" в рамках мероприятия 1.2 Программы»</b>								
1	2014-14-576-0049-001	9519	Разработка конструкции водо-воздушных солнечных коллекторов с повышенной среднегодовой эффективностью преобразования энергии солнца значительно превышающей мировые аналоги, адаптированных для работы в условиях резкоконтинентального климата.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Забайкальский государственный университет"	25,5	7,5	10	8
2	2014-14-576-0049-002	2747	Разработка системы измерения радиальных зазоров над рабочими лопатками осевых турбомашин.	Открытое акционерное общество "Научно-производственное объединение по исследованию и проектированию энергетического оборудования им.И.И.Ползунова"	26	8	10	8
3	2014-14-576-0049-003	1965	Разработка технических решений анодно-катодного массопереноса для формирования покрытий с заданными свойствами	Открытое акционерное общество "Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени Теплотехнический научно-исследовательский институт"	26	8	10	8
4	2014-14-576-0049-004	7679	Разработка новых типов энергоэффективных электроэнергетических систем с распределенной генерацией на основе комплексного совместного использования традиционной энергетики и возобновляемых источников энергии.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Уфимский государственный авиационный технический университет"	9	2,25	3,75	3
5	2014-14-576-0049-005	1285	Разработка прототипа каталитического мембранного реактора для конверсии метана в	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии твердого	20	6	8	6

			синтез газ для создания научно-технических основ технологий энергоэффективного производства и преобразования энергии на органическом топливе, а также глубокой переработки природного газа в первичные продукты органического синтеза.	тела и механохимии Сибирского отделения Российской академии наук					
6	2014-14-576-0049-006	2222	Разработка автоматизированной установки импульсного радиолитиза со спектрометрической регистрацией быстропротекающих химических процессов и опробование способа электронно-лучевой переработки углеводородных газов, в том числе попутных нефтяных, в жидкие топлива	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина Российской академии наук	26	8	10	8	
7	2014-14-576-0049-007	2051	Разработка научных и технологических основ перевода отопительных котельных на экологически чистое возобновляемое топливо.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Объединенный институт высоких температур Российской академии наук	24	8	8	8	
8	2014-14-576-0049-008	2833	Создание спектрометра нейтронного излучения реального времени и его метрологического обеспечения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Юго-Западный государственный университет"	26	8	10	8	
9	2014-14-576-0049-009	1069	Исследование механизма формирования монокристаллов нитрида галлия в условиях высоких давлений и температур	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южно-Уральский государственный университет"(национальный исследовательский университет)	26	8	10	8	
10	2014-14-576-0049-010	3702	Разработка новых конструктивных решений, развитие вопросов теории, проектирования, технологии изготовления и исследование энергоэффективных электромеханических преобразователей с нетрадиционными обмоточными структурами и постоянными магнитами.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Новосибирский государственный технический университет"	20	4	9	7	
11	2014-14-576-0049-011	0207	Разработка технологии использования теплоты уходящих газов после газопоршневых агрегатов биогазовых станций для сушки эффлюента, получаемого в результате сбраживания, в аппаратах мгновенного вскипания	Открытое акционерное общество "Белгородский институт альтернативной энергетики"	26	8	10	8	
12	2014-14-576-0049-014	3110	Разработка, изготовление и запуск в эксплуатацию мобильного энергетического комплекса переработки углеродосодержащих	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тверской	26	8	10	8	

			отходов растительного происхождения методом быстрого пиролиза с дальнейшей генерацией электрической, тепловой энергий (общей мощностью до 2МВт/ч) и получением углеродных сорбентов	государственный университет"					
13	2014-14-576-0049-015	0847	Разработка теоретических положений, инструментария проектирования и технологии создания энергоэффективных комбинированных центробежно-вихревых насосов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Государственный университет - учебно-научно-производственный комплекс"	17,5	4,5	7	6	
14	2014-14-576-0049-016	6617	Разработка прогаммно-аппаратных средств для интеллектуальных систем рационального использования топливно-энергетических ресурсов с учетом особенностей существующих систем кондиционирования и теплоснабжения	Общество с ограниченной ответственностью "НЕОКОМ"	26	8	10	8	
15	2014-14-576-0049-017	8946	Исследование и конструкторско-технологическая и экспериментальная проработка энергоэффективных изделий и систем преобразования и передачи электрической и тепловой энергии автономных объектов для районов Севера, Сибири и Дальнего Востока РФ	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет"	21,8	4,7	10	7,1	
16	2014-14-576-0049-018	6130	Разработка и исследование системы измерения сухости пара с целью повышения энергоэффективности парогенераторов и паропроводов	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ДИАГНОСТИКА-МГУПИ"	26	8	10	8	
17	2014-14-576-0049-019	7908	Проведение прикладных проблемно-ориентированных исследований с целью создания технологии вихревого разделения газовых потоков и использованием плазменно-химического, электромагнито-импульсного воздействия для получения воздуха обогащенного кислородом, с его содержанием до 50%, для последующего промышленного применения в энергетике	Закрытое акционерное общество "КОМПОМАШ-ТЭК"	26	8	10	8	
18	2014-14-576-0049-020	8078	Разработка технологии механохимического синтеза сплавов и металлгидридов на основе титана, предназначенных для использования в качестве функциональных материалов для аккумуляторов водорода и в композитных нейтронпоглощающих материалах	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	23	7	9	7	
19	2014-14-576-0049-	1511	Разработка энергоэффективных светодиодных	федеральное государственное бюджетное	26	8	10	8	

	021		светильников различного функционального назначения с применением перспективной технологии удаленного люминофора (Сар LED).	образовательное учреждение высшего профессионального образования "Мордовский государственный университет им. Н.П.Огарева"					
20	2014-14-576-0049-022	6984	Разработка технологии диагностики и оценки остаточного ресурса контейнеров с отработавшим ядерным топливом на базе метода ультразвуковой томографии	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"	26	8	10	8	
21	2014-14-576-0049-023	1190	Разработка высокотеплопроводных керамических материалов и технологии производства изделий из них для силовой электротехники и микроэлектроники	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"	26	8	10	8	
22	2014-14-576-0049-024	0303	Разработка и внедрение энерго-, ресурсосберегающей электромембранной технологии утилизации жидких высокоминерализованных отходов водоподготовительных установок предприятий теплоэнергетики	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский государственный энергетический университет"	26	8	10	8	
23	2014-14-576-0049-025	2042	Исследование и разработка импульсных нейтронных генераторов для реализации технологий атомной энергетики, безопасного обращения с радиоактивными отходами и отработавшим ядерным топливом.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	26	8	10	8	
24	2014-14-576-0049-026	5768	Поисковые и экспериментальные исследования присадки водородных композиций в систему рециркуляции отработавших газов дизеля для активации процессов горения топлива и восстановления оксидов азота в нейтрализаторе.	Федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт "НАМИ"	26	8	10	8	
25	2014-14-576-0049-027	1728	Разработка технических решений низкотемпературного газификатора низкосортных топлив в насыщенный водородом синтез-газ	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"	26	8	10	8	
26	2014-14-576-0049-028	4826	Разработка и создание систем автономного электроснабжения на базе турбодетандер-генератора, работающего на малых перепадах давления, для пунктов редуцирования газа	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный политехнический университет"	26	8	10	8	
27	2014-14-576-0049-029	4564	Создание установки для остекловывания радиоактивных отходов энергоблоков атомных	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего	16	5	5,3	5,7	

			электростанций четвертого поколения	профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный политехнический университет"				
28	2014-14-576-0049-030	6692	Исследование, создание и разработка высокоэффективного вентиляционного мехатронного энергосберегающего комплекса	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Новосибирский государственный технический университет"	24	7,4	9,2	7,4
29	2014-14-576-0049-031	7834	Разработка корпоративной системы интегрированного управления динамикой потребления энергетических ресурсов для энергоемких производственных комплексов.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южно-Уральский государственный университет"(национальный исследовательский университет)	26	8	10	8
30	2014-14-576-0049-032	3184	Исследование процессов энергоэффективного производства топливных пеллет из органического сырья и создание опытного образца устройства	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Сибирский федеральный университет"	20	3	9	8
31	2014-14-576-0049-033	8717	Высокоскоростные оптико-электронные технологии контроля геометрии компонентов перспективных тепловыделяющих сборок	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Конструкторско-технологический институт научного приборостроения Сибирского отделения Российской академии наук	25,34	7,34	10	8
32	2014-14-576-0049-034	8522	Разработка научно-технических решений для создания энергосберегающей электрической передачи мощности транспортных средств с реактивными индукторными электрическими машинами.	Закрытое акционерное общество "Научно-технический центр "ПРИВОД-Н"	24,8195	7,6613	9,5738	7,5844
33	2014-14-576-0049-035	1353	Минимизация и регулирование энергопотребления тепловых сетей, зданий и сооружений путем разработки и внедрения нового энергосберегающего покрытия и прикладного программного продукта для достижения оптимального эффекта энергосбережения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский государственный архитектурно-строительный университет"	26	8	10	8
34	2014-14-576-0049-036	4971	Разработка методов и проведение исследования процессов поляризации в резко неоднородных диэлектрических средах с целью создания диагностических методов, формирующих систему управления длительностью жизни, и внедрение их в практику технологического обслуживания маслонаполненного энергетического оборудования, работающего в	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"	14,31	4,7	4,87	4,74

			высоковольтных распределительных сетях страны						
35	2014-14-576-0049-037	9202	Разработка технических решений для модернизации тепломеханических узлов теплофикационных турбин.	Открытое акционерное общество "Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени Теплотехнический научно-исследовательский институт"	26	8	10	8	
36	2014-14-576-0049-038	5988	Разработка научно-технических решений для обоснования создания передовых полигенерирующих систем с получением тепла, электроэнергии и компонентов моторных топлив.	Открытое акционерное общество "Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени Теплотехнический научно-исследовательский институт"	24	6	10	8	
37	2014-14-576-0049-039	6846	Разработка научно-технологических решений для обеспечения эффективного водно-химического режима блоков сверхкритического давления ТЭС.	Открытое акционерное общество "Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени Теплотехнический научно-исследовательский институт"	26	8	10	8	
38	2014-14-576-0049-040	8428	Разработка научно-технологических решений для проведения мониторинга технического состояния турбоагрегатов в процессе длительной эксплуатации.	Открытое акционерное общество "Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени Теплотехнический научно-исследовательский институт"	8	8	0	0	
39	2014-14-576-0049-041	0669	Научно-технические основы создания энергосберегающих multifunctional информационно-управляющих комплексов повышенной достоверности со спорадической обработкой и мажоритарным кодированием для транспортировки, распределения и использования энергоресурсов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МИЭТ"	15	4,615	5,77	4,615	
40	2014-14-576-0049-042	6675	Разработка прибора для измерения параметров первичных химических источников тока	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"	26	8	10	8	
41	2014-14-576-0049-043	5541	Разработка технологии мягкой коммутацией силовых полупроводниковых приборов трехфазных активных выпрямителей и инверторов для энергетики, транспорта и мощных частотно-регулируемых электроприводов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"	26	8	10	8	
42	2014-14-576-0049-044	5443	Противотурбулентные присадки для снижения энергозатрат транспортировки нефти и нефтепродуктов.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	26	8	10	8	
43	2014-14-576-0049-	8194	Разработка методик и пакета прикладных	федеральное государственное бюджетное	22	4	10	8	

	045		программ реализуемых на многопроцессорных системах для анализа аэротермодинамических процессов и оптимизации энергопотребления в системах разветвленных вентиляционных и теплообменных сетей.	образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"					
44	2014-14-576-0049-046	5807	Исследование энерготехнологических закономерностей процесса энергопотребления для разработки научно-методического, нормативно-технического и технологического обеспечения энергосбережения и повышения энергоэффективности предприятий минерально-сырьевого комплекса.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	26	8	10	8	
45	2014-14-576-0049-051	9409	Разработка и исследование цифровых трансформаторов напряжения 110 кВ, основанных на фундаментальных физических законах с оптоэлектронным интерфейсом для учета электроэнергии в интеллектуальной электроэнергетической системе с активно-адаптивной сетью	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный энергетический университет имени В.И.Ленина"	25	7	10	8	
46	2014-14-576-0049-052	1262	Исследование особенностей формирования поверхностного слоя и разработка методов повышения надежности трубных соединений теплообменного оборудования мощных энергетических установок.	Открытое акционерное общество "Научно-производственное объединение "Центральный научно-исследовательский институт технологии машиностроения"	26	8	10	8	
47	2014-14-576-0049-053	9393	Разработка программно- аппаратного комплекса средств мониторинга солнечных электростанций, методов исследования долговременной стабильности солнечных модулей и электростанций, размещенных в различных климатических условиях РФ.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук	26	8	10	8	
48	2014-14-576-0049-054	3177	Разработка перспективных технологий эксплуатации тепловых электростанций и подключенных к ним систем теплоснабжения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ульяновский государственный технический университет"	26	8	10	8	
49	2014-14-576-0049-055	2617	Создание инновационных энергосберегающих технологий производства деталей и узлов изделий ответственного назначения методами обработки давлением	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тульский государственный университет"	26	8	10	8	
50	2014-14-576-0049-056	6428	Проведение исследований и разработка технических решений в области повышения эрозионно-коррозионной стойкости испарительных элементов котлов-утилизаторов	Открытое акционерное общество "Научно-производственное объединение по исследованию и проектированию энергетического оборудования	13,5	2,7	5,4	5,4	

			парогазовых установок.	им.И.И.Ползунова"					
51	2014-14-576-0049-057	5401	Разработка и исследование лопаточных аппаратов турбины отечественной ГТУ ГТЭ - 110 М с увеличенными начальными параметрами газа с целью повышения мощности и экономичности агрегата	Открытое акционерное общество "Научно-производственное объединение по исследованию и проектированию энергетического оборудования им.И.И.Ползунова"	0	0	0	0	0
52	2014-14-576-0049-058	2298	"Исследование новых технических возможностей для создания экологически чистого генератора водорода с использованием фотоэлектродного элемента на основе наноструктур полупроводниковых нитридов III группы"	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	26	8	10	8	8
53	2014-14-576-0049-059	6326	Мощные фотоэлектрические преобразователи лазерного излучения с КПД более 60% для систем лучевой энергетики	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук	26	8	10	8	8
54	2014-14-576-0049-060	7139	Повышение энергоэффективности концентраторных фотоэлектрических модулей для солнечных батарей	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук	26	8	10	8	8
55	2014-14-576-0049-061	9902	Разработка технологии получения высокомолекулярных силиконовых каучуков по непрерывной схеме	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский национальный исследовательский технологический университет"	26	8	10	8	8
56	2014-14-576-0049-062	6614	Исследовать свойства технического углерода, полученного плазмотермической обработкой резиновой крошки из отработанных шин	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский национальный исследовательский технологический университет"	26	8	10	8	8
57	2014-14-576-0049-063	1163	Разработка научно-технических основ точного ультразвукового измерения расхода водных потоков в ядерной энергетике с автоматическим учетом корректирующего фактора для сложных конфигураций трубопроводных магистралей.	Закрытое акционерное общество "Центрприбор"	25,88	7,95	9,963	7,967	7,967
58	2014-14-576-0049-065	9203	Разработка особо легких ячеистых бетонов неавтоклавного твердения на основе композиционных вяжущих	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова"	26	8	10	8	8

59	2014-14-576-0049-066	6873	Исследование и создание энергоэффективного комплекса использования тепловой энергии технологических газов производства алюминия на электролизерах высокой единичной мощности	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Иркутский государственный технический университет"	26	8	10	8
60	2014-14-576-0049-067	6656	Поисковые исследования и создание научно-технического задела в области ракетных двигателей малой тяги на газообразных водороде и кислороде продуктах электролиза воды и двигательных установок на этой основе для космических аппаратов нового поколения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева (национальный исследовательский университет)"	21	6	8	7
61	2014-14-576-0049-068	7593	Разработка расчётно-методических основ, технических решений и создание прототипа нового класса оборудования - высококонкурентных энергоэффективных сплит-систем с гибким обратным термодинамическим циклом	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А."	26	8	10	8
62	2014-14-576-0049-069	5596	Исследования по разработке научно-технических основ создания радиационно-стойких конструкционных композиционных материалов для биологической защиты ядерных реакторов АЭС и транспортных ядерных энергетических установок	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова"	20	6,15	7,7	6,15
63	2014-14-576-0049-070	8798	Разработка автономного энергоэффективного и многофункционального комплекса по переработке органических отходов.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Оренбургский государственный университет"	26	8	10	8
64	2014-14-576-0049-071	0739	Экспериментально-расчетные исследования термохимических превращений углей низкой степени метаморфизма, направленные на создание высокоэффективных и экологически безопасных энергетических технологий и оборудования	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Сибирский федеральный университет"	26	8	10	8
65	2014-14-576-0049-072	2423	Разработка и адаптация нового универсального комплекса аналитических методов, ориентированного на решение задач ядерного топливного цикла	Общество с ограниченной ответственностью "Люмэкс-маркетинг"	26	8	10	8
66	2014-14-576-0049-073	8109	Разработка основ каталитических технологий переработки попутных нефтяных газов в метано-водородные смеси и товарный природный газ в местах нефтедобычи	Общество с ограниченной ответственностью "УНИКАТ"	26	8	10	8

67	2014-14-576-0049-075	0286	Разработка алгоритма интеллектуального управления параметрами энергоснабжения и энергопотребления автономной энергетической системы на основе ветроэлектростанции	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный политехнический университет"	22,5	7,5	7,5	7,5
68	2014-14-576-0049-076	8714	Проведение прикладных научных исследований, направленных на разработку новых технологий сжигания механоактивированных углей микропомола и низкокачественных углей в вихревых пылеугольных топках	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук	26	8	10	8
69	2014-14-576-0049-077	1292	Системные исследования, разработка и теоретическое обоснование технологических и технических решений создания и практического использования комбинированных установок в системах энергообеспечения городов и энергоемких промышленных комплексов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А."	10	2	4,5	3,5
70	2014-14-576-0049-078	1192	Разработка оптимальной структуры производства и технологических режимов получения энергоносителей из животноводческих и древесных отходов на территории Удмуртии	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ижевский государственный технический университет имени М.Т.Калашникова"	26	8	10	8
71	2014-14-576-0049-079	5402	Разработка энергоэффективных систем вентиляции и кондиционирования воздуха с локальными рециркуляционными воздухораспределителями, обеспечивающими экономию энергии не менее 30%	Общество с ограниченной ответственностью "НПО ТЕРМЭК"	26	8	10	8
72	2014-14-576-0049-080	6283	Абсорбционные и компрессионные термотрансформаторы	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук	26	8	10	8
73	2014-14-576-0049-081	9594	Разработка и верификация методики расчета горения "бедных" смесей в камерах сгорания ГТУ.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук	26	8	10	8
74	2014-14-576-0049-082	8848	Разработка технических решений для создания высокоэффективных микротурбин на основе экспериментальных и теоретических исследований	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Дальневосточный федеральный университет"	23	5	10	8
75	2014-14-576-0049-083	3142	Комплекс прикладных научных исследований по созданию капиллярного теплообменного	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего	26	8	10	8

			аппарата процессов нефтегазохимических производств	профессионального образования "Башкирский государственный университет"					
76	2014-14-576-0049-084	0723	Разработка и исследование системы дистанционного автоматического контроля температуры на основе беспроводных пассивных датчиков с функцией радиочастотной идентификации на поверхностных акустических волнах для высоковольтного электрооборудования и повышения его энергоэффективности	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения"	20	5	10	5	
77	2014-14-576-0049-085	1058	Исследование и разработка принципов построения энергоэффективных электромеханических аппаратов на основе новых материалов и технологий	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова"	26	8	10	8	
78	2014-14-576-0049-086	2557	Разработка методологии применения природного газа в качестве моторного топлива для двигателей внутреннего сгорания	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана"	26	8	10	8	
79	2014-14-576-0049-087	5036	Исследование функционирования распределительных сетей 6-110 кВ и разработка интеллектуальной системы мониторинга, диагностики и противоаварийного управления электрооборудованием, обеспечивающей повышение энергоэффективности и надежности электроснабжения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова"	26	8	10	8	
80	2014-14-576-0049-088	3727	Разработка и создание пилотного комплекса по производству жидких моторных топлив и ценных химических веществ из природного и попутного нефтяного газов.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова"	26	8	10	8	
81	2014-14-576-0049-089	6798	Разработка процессов низкотемпературного синтеза наноструктурированной гетероструктуры перовскит/TiO2 базового компонента нового типа солнечных элементов	Открытое акционерное общество "Ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский физико-химический институт имени Л.Я.Карпова"	26	8	10	8	
82	2014-14-576-0049-090	5934	Разработка технологии конструирования приливных электростанции и волновых электростанций различного типа, в частности, устанавливаемых на морских опорных и защитных сооружениях.	Федеральное государственное унитарное предприятие "Российский федеральный ядерный центр - Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики"	26	8	10	8	

83	2014-14-576-0049-091	6560	Разработка энергосберегающего автоматизированного гравитационно-инерционного фильтра грязевика (АГИГ) с низким гидравлическим сопротивлением при достижении и поддержании требуемых параметров очистки в режиме реального времени при изменяющихся входных условиях для систем транспортировки и распределения жидкого энергоносителя	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"	0	0	0	0
84	2014-14-576-0049-092	2851	Разработка гибкой, экономичной, быстромонтируемой теплоизоляционной конструкции для повышения эффективности теплообменного оборудования и трубопроводов.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"	26	8	10	8
85	2014-14-576-0049-093	4267	Разработка энергоэффективной цифровой системы управления многокоординатными обрабатывающими центрами для решения проблемы импортозамещения наукоемких средств металлообработки	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный энергетический университет имени В.И.Ленина"	26	8	10	8
86	2014-14-576-0049-095	6444	Разработка опытного прототипа масштабируемой системы энергообеспечения от возобновляемых источников для сельскохозяйственного предприятия с целью дальнейшего тиражирования масштабируемого ряда конфигураций системы.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"	26	8	10	8
87	2014-14-576-0049-096	6732	Разработка и исследование газоразрядного прерывателя тока и создание генератора высоковольтных импульсов с индуктивным накопителем энергии на его основе	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Рязанский государственный радиотехнический университет"	18	6	6	6
88	2014-14-576-0049-097	1916	Создание новых эффективных реагентов на основе аминов различной структуры для повышения эффективности работы систем транспортировки, распределения и потребления пара и конденсата на промышленных объектах	Общество с ограниченной ответственностью Научный центр "Малотоннажная химия"	23	7	9	7
89	2014-14-576-0049-098	3025	Разработка научно-методических основ, технических требований и технологических решений по модернизации котельных с сооружением на них автоматизированных электрогенерирующих установок бинарного типа, работающих на теплоте сетевой воды и повышающих надежность теплоснабжения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Рязанский государственный радиотехнический университет"	26	8	10	8

90	2014-14-576-0049-099	3906	Создание научно-технического задела в области управления режимами электроэнергетических систем для развития на базе традиционных высоковольтных распределительных электрических сетей "умных" электроэнергетических систем, обеспечивающих технико-экономическую доступность присоединения активных элементов (генераторов и накопителей энергии, компенсаторов реактивной мощности, управляемых сетевых элементов) и их эффективное использование.	Общество с ограниченной ответственностью "Интеллектуальная энергия"	26	8	10	8
91	2014-14-576-0049-100	5497	Разработка концепции конструирования, технологии и применения тоководов распределительных устройств электроэнергетики с комбинированной структурой	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Самарский государственный технический университет"	0	0	0	0
92	2014-14-576-0049-101	0256	Исследование и разработка объемных композиционных наноструктурированных материалов с особыми радиационно-защитными свойствами, на основе механически легированных порошковых композиций системы Al+редкоземельные металлы, с применением высокоэффективных методов обработки	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный политехнический университет"	21	5	8	8
93	2014-14-576-0049-102	5342	Разработка новой технологии энергоэффективного производства рыбной продукции на основе установок замкнутого водоснабжения с получением биотоплива от переработки органических отходов.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Петрозаводский государственный университет"	26	8	10	8
94	2014-14-576-0049-103	3176	Исследование характеристик и поиск путей создания горизонтально-осевой ВЭУ конкурентоспособной по себестоимости электроэнергии с энергосбытовыми компаниями.	Общество с ограниченной ответственностью "Персональные энергосистемы"	20,67	4,47	8,7	7,5
95	2014-14-576-0049-104	8234	Разработка методического и программного обеспечения исследования динамики и отработки технологии электромагнитного подвеса вертикального ротора больших габаритов и веса новых установок атомной энергетики и возобновляемых источников энергии	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"	22,2	6,6	8,6	7
96	2014-14-576-0049-	3406	Разработка и испытания	Общество с ограниченной ответственностью	26	8	10	8

	105		терморезистентных композиционных полимерных материалов (резин) и перспективных резинотехнических изделий из них с применением добавок, снижающих газо- и влагопроницаемость, для использования на объектах атомной отрасли в условиях комплексного воздействия высоких температур и агрессивных газов.	"Новоуральский научно-конструкторский центр"					
97	2014-14-576-0049-106	7369	Модернизация стадии окисления этилбензола до гидропероксида в процессе совместного получения оксида пропилена и стирола на ОАО "Нижнекамскнефтехим"	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский национальный исследовательский технологический университет"	26	8	10	8	
98	2014-14-576-0049-107	7048	Разработка технологии ситуационного управления электропотреблением крупных инфраструктурных объектов с целью эффективного прогнозирования и нормирования потребления электроэнергии, а также определения потенциала энергосбережения	Общество с ограниченной ответственностью "ИнтелЭнерго-39"	26	8	10	8	
99	2014-14-576-0049-108	5453	Разработка и практическая реализация технологии энергоэффективного производства энергии при работе поршневого двигателя внутреннего сгорания на природном газе с аккумуляторной системой топливоподачи и управляемой энергией и формой разряда.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южно-Уральский государственный университет"(национальный исследовательский университет)	26	8	10	8	
100	2014-14-576-0049-109	5108	Разработка технических средств для повышения энергетической эффективности добычи полезных ископаемых подземным способом	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Кемеровский технологический институт пищевой промышленности"	23	0,5	16,6	5,9	
101	2014-14-576-0049-110	6651	Разработка экспериментального образца мобильной установки плазменной газификации низкокалорийного сырья местных ресурсов и бытовых отходов для получения тепловой и электрической энергии мощностью до 10 кВт.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт структурной макрокинетики и проблем материаловедения Российской академии наук	26	8	10	8	
102	2014-14-576-0049-112	2392	Новые высокоэффективные гибкие тонкопленочные солнечные батареи и высокочувствительные фотодетекторы с покрытиями из наноантенн.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	26	8	10	8	

103	2014-14-576-0049-113	6119	Создание системы управления энергоэффективностью машиностроительных производств, включая системы диагностики состояния и эффективности энергоемкого оборудования	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ"	26	8	10	8
104	2014-14-576-0049-114	5501	Разработка системных предложений для информационной системы мониторинга и управления энергопотреблением промышленных предприятий с использованием возобновляемых источников энергии.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Юго-Западный государственный университет"	10	3	4	3
105	2014-14-576-0049-115	9868	Разработка математических моделей, расчетных методов и программных алгоритмов для информационных систем управления энергопотреблением с применение нечетких нейронных сетей	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Юго-Западный государственный университет"	9	2	3	4
106	2014-14-576-0049-116	7376	Разработка экспертной системы управления режимами электропотребления промышленных предприятий	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Юго-Западный государственный университет"	8	2	3	3
107	2014-14-576-0049-117	4067	Разработка экономически эффективной энергосистемы на основе преобразования энергии морских волн в электроэнергию.	Общество с ограниченной ответственностью "Компания "Прикладные технологии"	26	8	10	8
108	2014-14-576-0049-118	8081	Создание наноразмерного полифункционального катализатора, толерантного к сернистым соединениям, и процесса безводородного риформинга для производства экологически чистого бензина на малогабаритных установках	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Самарский государственный технический университет"	26	8	10	8
109	2014-14-576-0049-119	0386	Проведение исследований по изысканию эффективных методов восстановления паспортных характеристик горелочных устройств, в том числе газотурбинных газоперекачивающих агрегатов, и разработка комбинированных автоматизированных адаптивных ультразвуковых технологий.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А."	10	2	4	4
110	2014-14-576-0049-120	3040	Проведение прикладных исследований, направленных на разработку технологии изготовления литированного тонкопленочного катода литий-ионного аккумулятора на основе высших оксидов ванадия	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ярославский государственный университет им.П.Г.Демидова"	26	8	10	8
111	2014-14-576-0049-121	3548	Исследование и разработка научных основ создания интеллектуальной энергосберегающей	Общество с ограниченной ответственностью Научное предприятие "Электронные	26	8	10	8

			системы освещения.	информационные системы"				
112	2014-14-576-0049-122	3617	Разработка энергоэффективных полупроводниковых источников света повышенной надежности и осветительных устройств на их основе	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"	26	8	10	8
113	2014-14-576-0049-123	1214	Разработка высокоэффективных котельных установок малой мощности (до 5 МВт) и индивидуальных теплогенераторов для обеспечения высокоэффективного сжигания различных видов биотоплива и торфа, в том числе гранулированного, на основе изучения процесса горения на стендовых и промышленных установках	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В.Ломоносова"	11	3	5	3
114	2014-14-576-0049-124	5180	Разработка и исследование методов средств управления режимами электроэнергетических систем на основе технологии гибких электропередач переменного тока	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В.Ломоносова"	0	0	0	0
115	2014-14-576-0049-125	7988	Совершенствование энергосберегающих технологий и технических средств для интенсивного возделывания картофеля	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский государственный аграрный университет"	15	5	5	5
116	2014-14-576-0049-126	5833	Разработка перспективных технологий энергообеспечения локальных производственных объектов и территорий, изолированных от централизованных систем энергообеспечения, на основе комплексного использования возобновляемых источников энергии	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Дальневосточный федеральный университет"	26	8	10	8
117	2014-14-576-0049-127	5984	Разработка метода газификации низкорреакционного твердого топлива в восходящем струйно-вихревом потоке окислителя, активированного нанокатализатором	Общество с ограниченной ответственностью Научно-исследовательский институт "Этап"	26	8	10	8
118	2014-14-576-0049-128	6260	Разработка научно-технических и технологических решений получения фотоэлектрических преобразователей нового поколения на основе наногетероструктур InAs/GaAs для высокоэффективных возобновляемых источников энергии	Общество с ограниченной ответственностью специальное конструкторско-технологическое бюро "ИНВЕРСИЯ"	26	8	10	8
119	2014-14-576-0049-130	6467	СНИЖЕНИЕ УДЕЛЬНОГО РАСХОДА ЭНЕРГИИ НА ЭЛЕКТРОЛИЗЁРАХ С	Общество с ограниченной ответственностью «Объединенная Компания РУСАЛ	26	8	10	8

			ОБОЖЖЕННЫМИ АНОДАМИ ЗА СЧЁТ УМЕНЬШЕНИЯ НЕРАВНОМЕРНОСТИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТОКА ПРИ СНИЖЕНИИ МЕЖЭЛЕКТРОДНОГО РАССТОЯНИЯ	Инженерно-технологический центр"					
120	2014-14-576-0049-131	4434	Разработка и проектирования энергетических машин объемного действия нового типа с повышенно интенсивным теплообменом в зоне рабочих органов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Омский государственный технический университет"	26	8	10	8	
121	2014-14-576-0049-132	0061	Разработка способа получения нового типа перфторированных ионообменных мембран с улучшенными эксплуатационными свойствами для водородных топливных элементов.	Федеральное государственное унитарное предприятие "Российский научный центр "Прикладная химия"	26	8	10	8	
122	2014-14-576-0049-133	4265	Разработка и исследование утилизационной турбокомпрессорной установки (УТКУ), использующей выходную тепловую энергию приводных ГТУ.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ"	26	9	9	8	
123	2014-14-576-0049-134	5119	Разработка эффективных научно-технических решений по организации мультиагентных интеллектуальных систем распределённой энергетики с гибридной генерацией	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	26	8	10	8	
124	2014-14-576-0049-135	5956	Создание новых принципов и методов повышения эффективности рекуперации и утилизации низкопотенциального тепла вытяжного воздуха систем вентиляции зданий.	Открытое акционерное общество "ИНСОЛАР-ЭНЕРГО"	26	8	10	8	
125	2014-14-576-0049-136	5965	Исследование процессов тепломассопереноса в ограждающих конструкциях и разработка принципов и методов повышения теплотехнической однородности теплозащитной оболочки зданий на основе рассмотрения комплекса "здание + климат" как единой энергетической системы.	Открытое акционерное общество "ИНСОЛАР-ИНВЕСТ"	26	8	10	8	
126	2014-14-576-0049-137	6344	Разработка тонкопленочных солнечных батарей на основе органических и гибридных полупроводниковых материалов и создание на их основе систем автономного энергоснабжения удаленных от сети потребителей.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем химической физики Российской академии наук	26	8	10	8	
127	2014-14-576-0049-138	7810	Разработка активных силовых фильтров и алгоритмов управления ими для компенсации неактивной мощности при передаче,	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования	17,2	2,7	9	5,5	

			распределении и потреблении электрической энергии	"Новосибирский государственный технический университет"					
128	2014-14-576-0049-139	9943	Разработка частотозависимого устройства для ограничения высокочастотных перенапряжений	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Новосибирский государственный технический университет"	21	5	8,5	7,5	
129	2014-14-576-0049-140	7079	Разработка и исследование энергоэффективных систем генерирования и накопления электрической энергии для возобновляемой энергетики	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Новосибирский государственный технический университет"	16	4,35	6	5,65	
130	2014-14-576-0049-141	8893	Разработка новой технологии проектирования социально значимых жилых и общественных зданий массового и индустриального строительства с заданным уровнем энерго-, ресурсоэффективности и конструктивной и экологической безопасности	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Юго-Западный государственный университет"	24	8	8	8	
131	2014-14-576-0049-142	1371	Разработка энергетического комплекса для производства тепла и электрической энергии из местных возобновляемых источников.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования " Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова"	12	3,6	4,8	3,6	
132	2014-14-576-0049-143	1998	Разработка новых функциональных материалов и структур для твердооксидных топливных элементов планарной конструкции и создание макета батареи ТОГЭ мощностью 400 500 Вт.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики твердого тела Российской академии наук	26	8	10	8	
133	2014-14-576-0049-145	4740	Создание научно-технологического задела по разработке ряда автономных малогабаритных энергетических установок большого ресурса с использованием высокооборотных турбогенераторов и газодинамических подшипников.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)"	26	8	10	8	
134	2014-14-576-0049-147	8179	Разработка серии двигателей с внешним подводом теплоты работающих по циклу Стирлинга мощностью до 10 киловатт.	Общество с ограниченной ответственностью "Оксикод"	26	8	10	8	
135	2014-14-576-0049-148	9556	Энергоустановки электромобилей для работы в составе интеллектуальных активно-адаптивных электрических сетей будущего	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Объединенный институт высоких температур Российской академии наук	26	8	10	8	
136	2014-14-576-0049-149	5317	Проведение прикладных научных исследований в области создания интегрированной базы данных	Общество с ограниченной ответственностью «Научно-технический центр «Наномодель»	26	8	10	8	

			электрорадиоизделий для инженерного анализа устойчивости системы электротехники к внешним дестабилизирующим факторам на базе системы АСОНИКА, поддержанной В.В.Путиным в 2009 г. и рекомендованной им к внедрению.					
137	2014-14-576-0049-150	0851	Разработка экологически совместимых методов переработки лигноцеллюлозной биомассы мискантуса, получения биоэтанола из ее сахаросодержащих компонентов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук	26	8	10	8
138	2014-14-576-0049-152	7381	Разработка комбинированной энергоустановки транспортных средств с алгоритмами взаимодействия основных элементов, обеспечивающими повышение их общей энергоэффективности	Федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт "НАМИ"	26	8	10	8
139	2014-14-576-0049-153	2401	Разработка и изготовление установки СВЧ плазменного формирования слоев карбида кремния на кремнии для силовых полупроводниковых приборов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт сверхвысокочастотной полупроводниковой электроники Российской академии наук	26	8	10	8
140	2014-14-576-0049-154	1993	Разработка технологии получения полислоистых структур на основе синтетического монокристалла алмаза с наноразмерными функциональными областями различной проводимости для создания быстродействующих силовых высоковольтных диодов Шоттки с повышенной стойкостью к внешним воздействующим факторам	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Технологический институт сверхтвердых и новых углеродных материалов"	26	8	10	8
141	2014-14-576-0049-155	1240	Теоретические и экспериментальные исследования создания алгоритмов функционирования, программного обеспечения (ПО), системы управления (СУ) и экспериментальной установки для транспортировки, распределения и контроля пара со сверхкритическими характеристиками с учётом интегрирования создаваемых ПО и СУ в интеллектуальную автоматизированную систему управления Комплекса теплового воздействия на нефтеносные пласты	Закрытое акционерное общество "КОМПОМАШ-ТЭК"	26	8	10	8
142	2014-14-576-0049-156	1196	Создание научно-технологического задела для конструирования и производства нового поколения радиоизотопных систем энергообеспечения на основе термодинамического машинного и	Закрытое акционерное общество "Наукоёмкая продукция энергетических технологий"	26	8	10	8

			термоэлектрического преобразования, предназначенных для автономных энергопотребителей киловаттного класса мощности, расположенных в труднодоступных регионах Российской Федерации						
143	2014-14-576-0049-157	2820	Научные исследования по направлению создания технологии использования отходов, образованных в результате процессов нефтедобычи и нефтепереработки (нефтесодержащих отходов), для производства продукции и энергии.	Общество с ограниченной ответственностью "НПО "Декантер"	23,4	7,2	9	7,2	
144	2014-14-576-0049-158	4435	Разработка и исследование высокоэффективной комплексной энергометаллургической технологии получения железа прямого восстановления и газификации угля	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тульский государственный университет"	26	8	10	8	
145	2014-14-576-0049-159	7995	Проведение прикладных исследований, создание научных основ и разработка принципиальных технических решений, повышающих эффективность новых высоконапорных турбокомпрессоров-регуляторов рабочего тела двигателей внутреннего сгорания для энергетических установок.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"	26	8	10	8	
146	2014-14-576-0049-160	3048	Разработка научных основ и технических решений эффективного использования утилизационных бинарных электрогенерирующих станций в энергокомплексах с парогазовыми установками	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"	26	8	10	8	
147	2014-14-576-0049-161	6149	Создание научно-технического задела для последующей разработки многополюсных гетерогенных магнитных систем на базе редкоземельных магнитопластов для высокоэффективных вентильных электрических двигателей различного назначения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	26	8	10	8	
148	2014-14-576-0049-163	8719	Разработка технологии и аппаратурного оформления процесса получения биогаза путем переработки органических отходов пищевых производств и АПК методом анаэробного сбраживания.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Воронежский государственный университет инженерных технологий"	26	8	10	8	
149	2014-14-576-0049-164	2728	Разработка технологии диагностирования функционального состояния электрохимических устройств (химических	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем химической физики Российской академии	26	8	10	8	

			источников тока, генераторов водорода, сенсоров) на основе методов флуктуационно-шумового анализа.	наук					
150	2014-14-576-0049-166	8099	Разработка научно-технических основ жидкометаллического теплообменника Pb-Bi нефтепродукт", используемого для увеличения глубины переработки нефти.	Федеральное государственное унитарное предприятие "Государственный научный центр Российской Федерации - Физико-энергетический институт имени А.И.Лейпунского"	26	8	10	8	
151	2014-14-576-0049-167	8863	Разработка и исследование рабочих процессов экспериментального образца паротурбинной энергоустановки с вихревой камерой сгорания на компонентах топлива метан воздух универсального назначения тепловой мощностью до 150 кВт со сверхмалой удельной массой и улучшенной динамикой выхода на режим.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Воронежский государственный технический университет"	26	8	10	8	
152	2014-14-576-0049-168	9231	Применение технологий водородной энергетики для гражданских летательных аппаратов малой размерности: БЛА на водородно-воздушных топливных элементах.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем химической физики Российской академии наук	26	8	10	8	
153	2014-14-576-0049-169	6066	Разработка новых материалов наполнителя трубчатых электронагревателей и экспериментальное исследование их характеристик для нужд АЭС	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"	26	8	10	8	
154	2014-14-576-0049-170	1382	Термодинамическое моделирование и исследование измерительных структур и на их основе создание высокоточных интеллектуальных датчиков давления с беспроводным интерфейсом для жидких и газовых сред	Открытое акционерное общество "Зеленоградский инновационно-технологический центр"	26	8	10	8	
155	2014-14-576-0049-171	0690	Разработка накопителя водорода на основе порошка гидрогенизированного наноразмерного кремния с формированием научно-технологического задела для реализации опытно-промышленных технологий получения источников водорода топливных элементов для портативных приложений	Общество с ограниченной ответственностью Инжиниринговый центр "Наносистемы"	26	8	10	8	
156	2014-14-576-0049-172	6638	Проведение исследований по разработке программно-аппаратного комплекса Модульная интеллектуальная самообучающаяся энергосберегающая система автоматического управления вентиляцией (ПАК МИСЭС АУВ )	Закрытое акционерное общество "Межрегиональная энергосберегающая компания"	26	8	10	8	

			с новыми типами датчиков, способных определить наличие в воздухе малых концентраций летучих органических веществ.					
157	2014-14-576-0049-173	7435	Исследование и поиск универсальных технических решений повышения генерационных характеристик солнечных батарей на основе применения просветляющих покрытий	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МИЭТ"	26	8	10	8
158	2014-14-576-0049-174	7599	Повышение эффективности использования возобновляемых источников энергии за счет создания на базе ФГБОУ ВПО Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е.Алексеева (НГТУ) пилотного научно-демонстрационного центра по разработке и продвижению перспективных энергетических технологий распределенной энергетики, основанных на использовании местных топливных ресурсов (древесные отходы, биомасса, торф)	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный технический университет им.Р.Е.Алексеева"	20	5	7,5	7,5
159	2014-14-576-0049-175	4021	Исследование перспективных детектирующих сред и разработка прецизионных спектрометров класса 3 по ОПБ-88/97 для автоматизированных систем селективного контроля выбросов АЭС	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина"	15	1	3	11
160	2014-14-576-0049-177	4932	Разработка основ экологически чистой, безотходной технологии использования низкосортных углей и отходов углеобогащения для создания высокоэффективных энергетических комплексов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	26	8	10	8
161	2014-14-576-0049-178	1007	Разработка технологии получения ступеней из алюминиевого сплава с износостойким керамическим покрытием для производства электроцентробежных насосов (ЭЦН) с целью повышения энергоэффективности добычи нефти	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	26	8	10	8
162	2014-14-576-0049-179	4891	Разработка технологий создания энергосберегающих, биоинспирированных полимерных покрытий, предотвращающих обрастание моллюсками корпусов морских судов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"	26	8	10	8
163	2014-14-576-0049-180	0617	Разработка энергоэффективной системы вентиляции для бытовых и производственных помещений на базе системы эжекционных	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский	26	8	10	8

			доводчиков	государственный университет инновационных технологий и предпринимательства"					
164	2014-14-576-0049-181	0424	Разработка ионно-плазменной технологии производства наноструктурированных покрытий силовых полупроводниковых приборов.	Закрытое акционерное общество «МЕГАВАТТ-1»	26	8	10	8	
165	2014-14-576-0049-183	3335	Моделирование энергетически автономной азотной криогенной системы аварийной защиты энергоблоков атомных электростанций	Межрегиональное общественное учреждение "Институт инженерной физики"	26	8	10	8	
166	2014-14-576-0049-184	5007	Разработка и исследование нанокатализаторов полиэдрического типа для энергосберегающего процесса обессеривания фракций нефти с целью получения товарных нефтепродуктов с улучшенными экологическими характеристиками соответствующими требованиям ЕВРО-4 и выше	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский государственный университет нефти и газа имени И.М.Губкина"	26	8	10	8	
167	2014-14-576-0049-185	0308	Исследование комбинированной высоковольтной изоляции коммутационных аппаратов с вакуумными дугогасительными устройствами с целью создания экологически чистого электротехнического оборудования.	Открытое акционерное общество "Производственное объединение "Машиностроительный завод "Молния"	26	8	10	8	
168	2014-14-576-0049-186	4844	Разработка волновой атмосферной технологии термической переработки нефтяных остатков	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский государственный университет нефти и газа имени И.М.Губкина"	26	8	10	8	
169	2014-14-576-0049-187	9795	Проведение прикладных научных исследований теплогидравлических процессов и испытание моделей основных узлов модульной паротурбинной установки для низкопотенциальных источников пара и термальной воды.	Закрытое акционерное общество Научно-производственное внедренческое предприятие "Турбоконт"	25,56	7,56	10	8	
170	2014-14-576-0049-188	2536	Радиационно-защитные композиционные материалы на основе сверхвысокомолекулярного полиэтилена для устройств мониторинга объектов ядерного топливного цикла и средств индивидуальной защиты	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	26	8	10	8	
171	2014-14-576-0049-189	2138	Разработка научных основ лазерной технологии восстановления ответственных элементов теплоэнергогенерирующего оборудования	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский	26	8	10	8	

				технологический университет "МИСиС"					
172	2014-14-576-0049-190	8156	Создание энергосберегающей системы распределения и потребления электроэнергии на промышленном предприятии	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"	20,8	6,4	8	6,4	
173	2014-14-576-0049-191	8496	Получение функциональных сложнопрофильных изделий с внутренними каналами охлаждения из порошковых интерметаллидных материалов методом послойного лазерного спекания для оборудования атомной энергетики	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"	23	7	9	7	
174	2014-14-576-0049-192	8884	Разработка технологии прогнозирования и повышения надежности и долговечности конструкций ядерных реакторов перспективных космических двигательных энергетических установок на основе метода многомасштабного детального суперкомпьютерного моделирования функционирования узлов, деталей и конструкционных материалов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана"	25	8	10	7	
175	2014-14-576-0049-194	2504	Исследование и разработка инновационной энергосберегающей криомагнитной системы на основе высокотемпературного сверхпроводника MgB <sub>2</sub> .	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	26	8	10	8	
176	2014-14-576-0049-196	6217	Разработка принципов проектирования кузнечных слитков для заготовок оборудования АЭС и создание материала для соответствующей разливочной оснастки	Открытое акционерное общество "Научно-производственное объединение "Центральный научно-исследовательский институт технологии машиностроения"	26	8	10	8	
177	2014-14-576-0049-199	9872	Разработка современных технологий производства компонентов моторных топлив и базовых продуктов нефтехимии из биомассы водорослей	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	26	8	10	8	
178	2014-14-576-0049-200	0838	Проведение исследований и оценка возможности создания преобразовательного комплекса с функциями сетевого накопителя энергии для интеллектуальных систем электроснабжения	федеральное государственное унитарное предприятие "Всероссийский электротехнический институт имени В.И.Ленина"	26	8	10	8	
179	2014-14-576-0049-202	8767	Разработка принципов и методов создания энергоэффективных светодиодных источников биологически адекватного белого света на	Закрытое акционерное общество "Научно-производственная коммерческая фирма "ЭЛТАН ЛТД"	20	6	8	6	

			основе удаленных отражательных фотолуминесцентных конвертеров и каскадной конверсии излучения					
180	2014-14-576-0049-203	8379	Разработка систем беспроводной передачи и приема энергии для мобильных устройств	Общество с ограниченной ответственностью "Аэрогидродинамика"	26	8	10	8
181	2014-14-576-0049-204	0220	Разработка методов получения магнитострикционных материалов для применения при создании энергоэффективных технологий обработки твердых материалов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	26	8	10	8
182	2014-14-576-0049-205	9654	Разработка плазменно-оптической технологии и технических средств деструкции металлоорганических соединений для промышленных комплексов переработки жидких радиоактивных отходов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана"	26	8	10	8
183	2014-14-576-0049-206	7195	Разработка принципов построения и методики проектирования систем комбинированных магнитных подвесов кинетических накопителей энергии энергосберегающих систем распределения и использования энергии на основе высокотемпературных сверхпроводящих магнитных подшипников и пассивных магнитных опор	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"	12	4	4	4
184	2014-14-576-0049-207	2073	Разработка энергоэффективных систем питания для современных источников электрического освещения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный машиностроительный университет (МАМИ)"	26	8	10	8
185	2014-14-576-0049-209	5338	Разработка научно-технологических решений по подготовке и производству квалифицированных энергоносителей из низкосортных топливных ресурсов для автономного энергообеспечения поселений с применением новой технологии и оборудования газификации.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный машиностроительный университет (МАМИ)"	26	8	10	8
186	2014-14-576-0049-210	7317	Разработка системы беспроводной передачи световой энергии на вертикальных и горизонтальных трассах в условиях атмосферной турбулентности и рассеяния.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный машиностроительный университет (МАМИ)"	24	8	8	8
187	2014-14-576-0049-212	4784	Исследование физико-химических свойств магнезиально-минерально-солевых композиций и других матричных материалов для	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-	26	8	10	8

			обоснования и разработки научно-технических основ процесса экологически безопасной иммобилизации радиоактивных отходов низкой и средней активности в целях подготовки их к длительному хранению и окончательному захоронению. .	Петербургский государственный технологический институт (технический университет)"					
188	2014-14-576-0049-214	7722	Разработка автономного источника питания на основе радиоизотопных материалов и кремниевой p-i-n структуры	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	26	8	10	8	
189	2014-14-576-0049-215	9814	Разработка базовых технологий повышения быстродействия и энергоэффективности силовых высоковольтных диодов, применяемых в преобразовательном электрооборудовании энергоемких производств	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	26	8	10	8	
190	2014-14-576-0049-216	6546	Разработка технологий создания инновационных износостойких режущих инструментов на основе твердосплавных материалов с применением комбинированных механических и физико-химических методов обработки.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тульский государственный университет"	13,2	4,06	5,08	4,06	
191	2014-14-576-0049-217	1356	Разработка варисторной керамики для силовой электротехники и электроники	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)"	26	8	10	8	
192	2014-14-576-0049-218	0065	Создание линейки новых ветроэнергоустановок малой мощности и исследование эффективности их работы в условиях ветропотенциала Крымского полуострова и средней полосы России	Общество с ограниченной ответственностью "Камелот"	17	5	7	5	
193	2014-14-576-0049-219	4102	Разработка и исследования водородных электрохимических систем для энергоустановок децентрализованного энергоснабжения и объектов водородной инфраструктуры северных регионов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"	26	8	10	8	
194	2014-14-576-0049-220	5056	Разработка прототипа плавучей низконапорной микроГЭС с быстроходным гидроагрегатом	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"	26	8	10	8	

195	2014-14-576-0049-221	2956	Разработка прототипа гидроаккумулирующей электрической станции для локальных электроэнергетических систем с использованием естественного рельефа местности.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"	26	8	10	8
196	2014-14-576-0049-222	9682	Методология энергоэффективной оптимизации инженерных систем зданий и комплексов имитационным сценарным моделированием	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный строительный университет"	26	8	10	8
197	2014-14-576-0049-223	3542	Создание интеллектуального интегрированного программного комплекса для кибернетического моделирования и управления распределительными электрическими сетями.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"	26	8	10	8
198	2014-14-576-0049-224	7246	Разработка металлгидридных термосорбционных компрессоров, повышающих давление водорода от 3 до 350 атм и выше.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем химической физики Российской академии наук	26	8	10	8

Подписи:

Председатель комиссии:

\_\_\_\_\_ Поляков А.М.

Заместитель председателя комиссии

\_\_\_\_\_ Шашкин А.П.

Члены комиссии:

\_\_\_\_\_ Карапышев А.В.

\_\_\_\_\_ Кудинов А.Н.

Приложение № 2 к протоколу № 2014-14-576-0049-2 рассмотрения конвертов с заявками на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета.

### Об отказе в допуске к участию в конкурсном отборе

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Заявленная тема работ	Наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) участника размещения заказа	Причина отклонения
<b>Лот № 2014-14-576-0049 «Конкурсный отбор трехлетних прикладных научных исследований, направленных на создание продукции и технологий, по приоритетному направлению "Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика" в рамках мероприятия 1.2 Программы»</b>					
1	2014-14-576-0049-012	1426	Моделирование процессов газификации криогенных жидкостей и разработка технологий использования их в энергоустановках	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: допущено совпадение в Заявке по составу исследователей-исполнителей прикладных научных исследований (Ф.2, Прил.№7, п.1.1) с исполнителями проекта по заявке 2014-14-576-0049-111, что является нарушением требований п. 2.3.3.1 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
2	2014-14-576-0049-013	7225	Извлечение и использование радионуклидов при переработке монацитового сырья	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: итоговая сумма, указанная в Смете расходов средств субсидии на ПНИ (Ф. 2, Прил. 5) не соответствует сумме всех ее слагаемых по статьям расходов, что является нарушением требований п. 3.2.6 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
3	2014-14-576-0049-047	9759	Разработка научно-технологических основ создания высокоэффективных объемно-пористых нанокатализаторов на металлическом носителе с высоким уровнем эксплуатационных свойств для	Федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный научно-исследовательский институт конструкционных материалов "Прометей"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: допущено совпадение в Заявке по составу исследователей-исполнителей прикладных научных исследований (Ф.2, Прил.№7, п.1.1) с исполнителями проекта по заявке 2014-14-576-0049-048, что является нарушением требований п. 2.3.3.1 конкурсной документации и влечет признание

			повышения энергоэффективности энергетических установок		Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
4	2014-14-576-0049-048	6738	Проведение исследований и создание научно-технического задела для обеспечения эксплуатации экономнолегированной низкоуглеродистой стали в контакте с тяжелым жидкометаллическим теплоносителем в составе реакторных установок типа БРЕСТ	Федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный научно-исследовательский институт конструкционных материалов "Прометей"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: допущено совпадение в Заявке по составу исследователей-исполнителей прикладных научных исследований (Ф.2, Прил.№7, п.1.1) с исполнителями проекта по заявке 2014-14-576-0049-047, что является нарушением требований п. 2.3.3.1 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
5	2014-14-576-0049-049	6086	Технология энергоэффективного производства и преобразования энергии на основе термической переработки органического сырья	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный энергетический университет имени В.И.Ленина"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: допущено совпадение в Заявке по составу исследователей-исполнителей прикладных научных исследований (Ф.2, Прил.№7, п.1.1) с исполнителями проекта по заявке 2014-14-576-0049-050, что является нарушением требований п. 2.3.3.1 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
6	2014-14-576-0049-050	0055	Повышение энергоэффективности турбин АЭС на основе использования нейросетевых технологий	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ивановский государственный энергетический университет имени В.И.Ленина"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: допущено совпадение в Заявке по составу исследователей-исполнителей прикладных научных исследований (Ф.2, Прил.№7, п.1.1) с исполнителями проекта по заявке 2014-14-576-0049-049, что является нарушением требований п. 2.3.3.1 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
7	2014-14-576-0049-064	5967	ПРОВЕДЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ В ОБЛАСТИ БИОЭНЕРГЕТИКИ	федеральное государственное бюджетное образовательное	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании:

			ПО РАЗРАБОТКЕ ПРОТОТИПОВ КОГЕНЕРАЦИОННЫХ УСТАНОВОК С КАТАЛИТИЧЕСКИМИ КАМЕРАМИ СГОРАНИЯ, РАБОТАЮЩИХ НА БИОТОПЛИВЕ	учреждение высшего профессионального образования "Поволжский государственный технологический университет"	итоговая сумма, указанная в Смете расходов средств субсидии на ПНИ (Ф. 2, Прил. 5) не соответствует сумме всех ее слагаемых по статьям расходов, что является нарушением требований п. 3.2.6 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
8	2014-14-576-0049-074	6872	Разработка и создание энергоэффективных высокооборотных погружных мотор-редукторов на основе вентильных электромеханических преобразователей энергии.	Общество с ограниченной ответственностью "Производственно-коммерческая фирма "ГИС Нефтесервис"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: Листы заявки не пронумерованы, не прошнурованы, отсутствует наклейка с подписью уполномоченного представителя Участника конкурса и печатью Участника конкурса, что является нарушением требований п.3.2.10 Конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
9	2014-14-576-0049-094	9242	Управление распределенными системами генерации электрической энергии на основе программно-аппаратного моделирования с обратной связью	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: допущено совпадение в Заявке по составу исследователей-исполнителей прикладных научных исследований (Ф.2, Прил.№7, п.1.1) с исполнителями проекта по заявке 2014-14-576-0049-111, что является нарушением требований п. 2.3.3.1 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
10	2014-14-576-0049-111	8591	Создание низкотемпературных отопительных приборов нового поколения для жилищно-коммунального комплекса России и экспериментальные исследования его характеристик.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: допущено совпадение в Заявке по составу исследователей-исполнителей прикладных научных исследований (Ф.2, Прил.№7, п.1.1) с исполнителями проектов по заявкам 2014-14-576-0049-012 и 2014-14-576-0049-094, что является нарушением требований п. 2.3.3.1 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно

					п.4.2.1 конкурсной документации.
11	2014-14-576-0049-129	8961	Разработка энергоэффективной модели управления потоками энергоносителей металлургического предприятия при воздействии возмущающих факторов чрезвычайных ситуаций	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: итоговая сумма, указанная в Смете расходов средств субсидии на ПНИ (Ф. 2, Прил. 5) не соответствует сумме всех ее слагаемых по статьям расходов, что является нарушением требований п. 3.2.6 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
12	2014-14-576-0049-144	0375	Разработка технологии формирования узкого луча диаграммы направленности радиолокационной станции (РЛС) с активной фазированной антенной решеткой (АФАР) на основе использования отечественных вычислительных средств, шифр Нанолуч	ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "НОВЫЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: итоговая сумма, указанная в Смете расходов средств субсидии на ПНИ (Ф. 2, Прил. 5) не соответствует сумме всех ее слагаемых по статьям расходов, что является нарушением требований п. 3.2.6 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
13	2014-14-576-0049-146	4964	Снижение себестоимости конечной продукции ОАО "Татнефть" путем минимизации энергетической составляющей за счет интеллектуализации системы энергоснабжения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный минерально-сырьевой университет "Горный"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: листы заявки не пронумерованы, что является нарушением требований п.3.2.10 Конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации
14	2014-14-576-0049-151	5238	Разработка научно-технических основ создания автономного мобильного малогабаритного энергетического комплекса для выработки тепловой и электрической энергии из органических ресурсов	Федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт "НАМИ"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: допущено совпадение в Заявке по составу исследователей-исполнителей прикладных научных исследований (Ф.2, Прил.№7, п.1.1) с исполнителями проекта по заявке 2014-14-576-0049-176, что является нарушением требований п. 2.3.3.1 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в

					допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
15	2014-14-576-0049-162	8260	Создание научно-технического задела в обеспечение разработки принципиально новой технологии переработки отработанного ядерного топлива (ОЯТ).	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: допущено совпадение в Заявке по составу исследователей-исполнителей прикладных научных исследований (Ф.2, Прил.№7, п.1.1) с исполнителями проекта по заявке 2014-14-576-0049-195, что является нарушением требований п. 2.3.3.1 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
16	2014-14-576-0049-165	1223	Разработка способа термической переработки отработавших ионообменных смол в расплаве тяжелых металлов и их оксидов	Федеральное государственное унитарное предприятие "Государственный научный центр Российской Федерации - Физико-энергетический институт имени А.И.Лейпунского"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: итоговая сумма, указанная в Смете расходов средств субсидии на ПНИ (Ф. 2, Прил. 5) не соответствует сумме всех ее слагаемых по статьям расходов, что является нарушением требований п. 3.2.6 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
17	2014-14-576-0049-176	3599	Разработка адаптивной системы управления зарядом-разрядом буферного накопителя электроэнергии транспортного средства с комбинированной энергоустановкой по ГЛОНАСС/GPS.	Федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт "НАМИ"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: допущено совпадение в Заявке по составу исследователей-исполнителей прикладных научных исследований (Ф.2, Прил.№7, п.1.1) с исполнителями проекта по заявке 2014-14-576-0049-151, что является нарушением требований п. 2.3.3.1 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
18	2014-14-576-0049-182	2402	Разработка методов и аппаратуры борьбы с обледенением проводов контактной сети железной дороги и высоковольтных линий	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: допущено совпадение в Заявке по составу исследователей-исполнителей прикладных научных исследований (Ф.2,

			электропередачи с помощью ВЧ и СВЧ электромагнитных волн	"Московский государственный технический университет радиотехники, электроники и автоматики"	Прил.№7, п.1.1) с исполнителями проекта по заявке2014-14-576-0049-225, что является нарушением требований п. 2.3.3.1 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
19	2014-14-576-0049-193	8993	Разработка способов увеличения энерговыделения путем стимулирования низкоэнергетических ядерных реакций в твердотельных наноструктурах, содержащих изотопы легких элементов.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физический институт им. П.Н. Лебедева Российской академии наук	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: итоговая сумма, указанная в Смете расходов средств субсидии на ПНИ (Ф. 2, Прил. 5) не соответствует сумме всех ее слагаемых по статьям расходов, что является нарушением требований п. 3.2.6 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
20	2014-14-576-0049-195	2029	Разработка научно-технических решений для получения и использования биогаза при низких температурах окружающей среды	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: допущено совпадение в Заявке по составу исследователей-исполнителей прикладных научных исследований (Ф.2, Прил.№7, п.1.1) с исполнителями проекта по заявке2014-14-576-0049-162, что является нарушением требований п. 2.3.3.1 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
21	2014-14-576-0049-197	8723	Разработка альтернативного класса технологически эффективных коррозионностойких сталей и высокопрочных чугунов с повышенными нейтроннопоглощающими характеристиками для деталей оборудования, используемого при безопасном обращении с отработавшим ядерным топливом АЭС	Открытое акционерное общество "Научно-производственное объединение "Центральный научно-исследовательский институт технологии машиностроения"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: итоговая сумма, указанная в Смете расходов средств субсидии на ПНИ (Ф. 2, Прил. 5) не соответствует сумме всех ее слагаемых по статьям расходов, что является нарушением требований п. 3.2.6 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно

					п.4.2.1 конкурсной документации.
22	2014-14-576-0049-198	2267	Разработка энергосберегающей типовой технологии изготовления изделий типа цапф	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: Бумажная наклейка на оборотной стороне последнего листа заявки на участие в конкурсе, с указанием количества листов в заявке, не скреплена печатью Участника конкурса, что является нарушением требований п.3.2.10 конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
23	2014-14-576-0049-201	6924	Разработка научно-технологического задела для создания перспективной пилотной автономной когенерационной установки электрической мощностью до 200 кВт с использованием местного твердого углеродсодержащего топлива	Общество с ограниченной ответственностью "Эксперт Энерго"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: итоговая сумма, указанная в Смете расходов средств субсидии на ПНИ (Ф. 2, Прил. 5) не соответствует сумме всех ее слагаемых по статьям расходов, что является нарушением требований п. 3.2.6 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
24	2014-14-576-0049-208	3553	Разработка и создание экспериментального оборудования по вихревой подготовке и экологически безопасному эффективному сжиганию местных низкокачественных топлив в котельных с получением тепловой энергии.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный машиностроительный университет (МАМИ)"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: допущено совпадение в Заявке по составу исследователей-исполнителей прикладных научных исследований (Ф.2, Прил.№7, п.1.1) с исполнителями проекта по заявке 2014-14-576-0049-211, что является нарушением требований п. 2.3.3.1 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
25	2014-14-576-0049-211	1734	Разработка научно-технических решений для создания высокопроизводительного мультисекционного фотобиореактора для получения энергонасыщенной биомассы фототрофных микроорганизмов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный машиностроительный университет (МАМИ)"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: допущено совпадение в Заявке по составу исследователей-исполнителей прикладных научных исследований (Ф.2, Прил.№7, п.1.1) с исполнителями проекта по заявке 2014-14-576-0049-208, что является нарушением требований п. 2.3.3.1 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной

					документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
26	2014-14-576-0049-213	1339	Разработка технологических основ энергетически эффективных процессов производства дизельного топлива и линейных альфа-олефинов из продуктов биомассы	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева Российской академии наук	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: итоговая сумма, указанная в Смете расходов средств субсидии на ПНИ (Ф. 2, Прил. 5) не соответствует сумме всех ее слагаемых по статьям расходов, что является нарушением требований п. 3.2.6 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
27	2014-14-576-0049-225	1584	Разработка модели автономного энергетического комплекса, основанного на комбинированном использовании возобновляемых источников энергии: местного биотоплива, солнечной и ветро генерации, в условиях децентрализованного энергообеспечения энергоэффективных сельскохозяйственных, туристических и рекреационных объектов на юге России.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технический университет радиотехники, электроники и автоматики"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: допущено совпадение в Заявке по составу исследователей-исполнителей прикладных научных исследований (Ф.2, Прил.№7, п.1.1) с исполнителями проекта по заявке 2014-14-576-0049-182, что является нарушением требований п. 2.3.3.1 конкурсной документации и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации.
28	2014-14-576-0049-226	0194	Разработка системы вентиляции с использованием тепловой трубы в качестве высокоэкономичного источника энергии для вентиляции надземных и подземных воздушных пространств	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технический университет радиотехники, электроники и автоматики"	Отказать Участнику конкурса в допуске к участию в Конкурсе на основании: в смете превышен лимит бюджетных средств, что является нарушением требований п. 3.2.5 конкурсной документации (запрашиваемый объем финансирования из федерального бюджета для выполнения работ не должен превышать предельный размер субсидии по одному Соглашению, в том числе в пределах одного финансового года, указанный в объявлении о проведении конкурса) и влечет признание Заявки не соответствующей требованиям конкурсной документации. Допущенное нарушение является основанием для отказа в

					допуске Участника конкурса к участию в Конкурсе согласно п.4.2.1 конкурсной документации
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------

Подписи:

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

Заместитель председателя комиссии \_\_\_\_\_ Шашкин А.П.

Члены комиссии: \_\_\_\_\_ Карapyшев А.В.

\_\_\_\_\_ Кудинов А.Н.