

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРОТОКОЛ № 2014-14-588-0001-3

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

г. Москва

11 августа 2014 г.

Предмет конкурса: проведение исследований, направленных на создание научно-технического задела с применением источников излучения фотонов и нейтронов на базе ускорителей и источников нейтронного излучения в рамках сотрудничества с научно-исследовательскими организациями и университетами Федеративной Республики Германия в рамках мероприятия 2.2 ФПЦ «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: 2014-14-588-0001)

На заседании конкурсной комиссии присутствовали:

Беневоленский Денис Сергеевич
Едименченко Татьяна Михайловна
Кужель Светлана Семёновна
Поляков Андрей Мартинович

Процедура оценки заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета началась 11.08.2014 по адресу: г. Москва, Тверская улица, д. 11.

На заседании присутствовало 4 членов комиссии, что составило большинство от общего количества членов комиссии. Кворум имеется, заседание правомочно.

Конкурсная комиссия, руководствуясь положениями разделов 4.3 "Оценка заявок на участие в конкурсе" и 2.4 "Требования к проекту, представляемому участником конкурса в заявке на участие в конкурсе" Конкурсной документации и учитывая результаты экспертизы заявок на участие в конкурсном отборе, а также рейтинговую оценку заявок российско-германской Рабочей комиссии по

скоординированным конкурсам, сформировала и утвердила рейтинг заявок, участвующих в конкурсном отборе.

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

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

Участники конкурса, признанные победителями конкурса (приложение №2), должны подписать Соглашения и передать их Заказчику на условиях и в срок, установленных в части 5 "Порядок заключения соглашения" конкурсной документации.

Подписи:

Председатель комиссии

_____ Поляков А.М.

Члены комиссии:

_____ Беневоленский Д.С.

_____ Едименченко Т.М

Секретарь комиссии:

_____ Кужель С.С.

27.08.2014

Приложение № 1 к протоколу № 2014-14-588-0001-3 оценки заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Заявленная тема работ	Наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) участника размещения заказа	Экспертная оценка (средний балл)	Рейтинговая оценка совместной РГ	Итоговый балл заявки
Лот 1. № 2014-14-588-0001 «Проведение исследований, направленных на создание научно-технического задела с применением источников излучения фотонов и нейтронов на базе ускорителей и источников нейтронного излучения в рамках сотрудничества с научно-исследовательскими организациями и университетами Федеративной Республики Германия»							
1	2014-14-588-0001-021	1799	Разработка научных основ применения рентгеновских лазеров на свободных электронах для биологических исследований	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	89,33	A	178,66
2	2014-14-588-0001-016	2904	Проведение исследований, направленных на создание научно-технического задела с применением источников излучения фотонов и нейтронов на базе ускорителей и источников нейтронного излучения в рамках сотрудничества с научно-исследовательскими организациями и университетами Федеративной Республики Германия.	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Петербургский институт ядерной физики им. Б.П.Константинова"	89,0	A	178,0
3	2014-14-588-0001-026	8634	Развитие методов и оборудования сверхбыстрой томографии и стробоскопии для времяразрешающего имиджинга с использованием синхротронных и лабораторных источников.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт кристаллографии им. А.В.Шубникова Российской академии наук	84,33	A	168,67
4	2014-14-588-0001-002	4878	Разработка рентгеновской оптики нового поколения на базе синтетических алмазов для лазеров на свободных электронах	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Технологический институт сверхтвердых и новых углеродных материалов"	84,0	A	168,0
5	2014-14-588-0001-029	2519	Создание научно-технической базы для ВУФ-спектроскопии твердых тел в масштабе коротких времен на современных накопителях и лазерах на свободных электронах	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	83,0	A	166,0
6	2014-14-588-0001-017	6665	Исследование динамики электронных пучков и их электромагнитного излучения в основанных на лазерах на свободных электронах и накопительных кольцах источниках света	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный	81,67	A	163,34

				университет)"			
7	2014-14-588-0001-010	6761	Рентгеновская и электронная спектроскопия с разрешением по времени с использованием лазеров на свободных электронах	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет"	81,0	A	162,0
8	2014-14-588-0001-018	6742	Синхротронные и нейтронные исследования интерфейсов в устройствах для электрохимической энергетики	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	80,33	A	160,67
9	2014-14-588-0001-014	5666	Инфракрасная и терагерцовая спектроскопия с временным разрешением неравновесной динамики носителей заряда в полупроводниках с использованием излучения лазеров на свободных электронах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики микроструктур Российской академии наук	78,67	A	157,34
10	2014-14-588-0001-028	7795	Сочетание синхротронных излучателей с лазерами на свободных электронах для структурно-функционального изучения объектов молекулярной медицины как пример создания принципиально новых междисциплинарных синергий.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук	78,0	A	156,0
11	2014-14-588-0001-020	0500	Создание гибридных пиксельных детекторов большой площади на основе сенсоров из модифицированного арсенида галлия GaAs:Сг и микросхем считывания Medipix3RX для источников синхротронного излучения и источников нейтронов (GALAPAD-2).	Объединенный институт ядерных исследований	68,33	A	136,67
12	2014-14-588-0001-022	8661	Синтез, структура и свойства новых материалов для высокотемпературной сверхпроводимости на основе гидридов и пниктидов, создаваемых при высоких давлениях.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт кристаллографии им. А.В.Шубникова Российской академии наук	83,66	B	83,66
13	2014-14-588-0001-023	3406	Комплементарные нейтронные и синхротронные структурные исследования сложных оксидов, предназначенных для сохранения энергии	Объединенный институт ядерных исследований	82,0	B	82,0
14	2014-14-588-0001-024	8287	Разработка многофункциональной камеры для экспериментов по фемтосекундному когерентному рассеянию на ВУФ лазерах на свободных электронах. Методология и моделирование. Development of a Multifunctional Chamber for Femtosecond Coherent Scattering Experiments at XUV FEL sources (FCSE)	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	81,67	B	81,67
15	2014-14-588-	2987	Кристаллография монокристаллов в условиях	Федеральное государственное	77,0	B	77,0

	0001-008		экстремальных давлений и высоких температур недр Земли	бюджетное учреждение науки Институт экспериментальной минералогии Российской академии наук			
16	2014-14-588-0001-025	9220	Создание российско-германского центра диагностики неорганических наноструктурированных материалов на базе установок Курчатовского центра синхротронного излучения и Германского синхротронного центра DESY	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	88,33	С	0
17	2014-14-588-0001-015	8357	Разработка концепции приборной базы центра нейтронного рассеяния СПбГУ на мега-установке ПИК НИЦ "Курчатовский институт".	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	86,0	С	0
18	2014-14-588-0001-001	4264	Разработка комплексных методов исследования in situ локальной структуры наноматериалов, в том числе катализаторов с использованием синхротронного излучения	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук	81,67	С	0
19	2014-14-588-0001-012	4589	Использование 3D профилируемых лазерных импульсов УФ диапазона в фотоинжекторе PITZ (DESY) для генерации электронных пучков с высокой яркостью	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт прикладной физики Российской академии наук	79,33	С	0
20	2014-14-588-0001-003	5010	Фемтосекундные импульсы рентгеновского излучения для управления электронной структуры и каталитической активности материалов на основе LnCoO ₃	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики им. Л.В. Киренского Сибирского отделения Российской академии наук	79,0	С	0
21	2014-14-588-0001-006	6931	Разработка и создание двухкоординатного широко-апертурного позиционно-чувствительного детектора нейтронов для работы в составе установок малоуглового рассеяния нейтронов в высокоинтенсивных нейтронных полях.	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Петербургский институт ядерной физики им. Б.П.Константинова"	78,67	С	0
22	2014-14-588-0001-004	1190	Разработка новой технологии создания полупроводникового детектора, алмазных CRL и системы режекции, используемых в дифракционных экспериментах с фотонами высоких энергий, для развития науки о материалах с использованием пресса большого объема на ESRF	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	76,33	С	0
23	2014-14-588-0001-009	3824	Развитие методов синхротронного и нейтронного рассеяния для изучения функционализированных магнитных наночастиц	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тверской государственный университет"	71,67	С	0
24	2014-14-588-	1418	Разработка систем экстремальных условий на	Федеральное государственное	67,67	С	0

	0001-019		образце, фокусировки и детектирования нейтронов для исследования структуры и динамики веществ.	бюджетное учреждение науки Институт ядерных исследований Российской академии наук			
--	----------	--	--	---	--	--	--

Подписи:

Председатель комиссии

_____ Поляков А.М.

Члены комиссии:

_____ Беневоленский Д.С.

_____ Едименченко Т.М

Секретарь комиссии:

_____ Кужель С.С.

27.08.2014

Приложение № 2. к протоколу № 2014-14-588-0001-3 оценки заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета

Сведения о победителях конкурса

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Заявленная тема работ	Наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) участника размещения заказа	Почтовый адрес	Запрашиваемый объем финансирования (млн. руб.)				
						Всего	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017г.
Лот 1. № 2014-14-588-0001 «Проведение исследований, направленных на создание научно-технического задела с применением источников излучения фотонов и нейтронов на базе ускорителей и источников нейтронного излучения в рамках сотрудничества с научно-исследовательскими организациями и университетами Федеративной Республики Германия»										
1	2014-14-588-0001-021	1799	Разработка научных основ применения рентгеновских лазеров на свободных электронах для биологических исследований	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	123182, Центральный федеральный округ, Москва г, пл. Академика Курчатова, дом 1	40,15	5,85	12,55	13,75	8
2	2014-14-588-0001-016	2904	Проведение исследований, направленных на создание научно-технического задела с применением источников излучения фотонов и нейтронов на базе ускорителей и источников нейтронного излучения в рамках сотрудничества с научно-исследовательскими организациями и университетами Федеративной Республики Германия.	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Петербургский институт ядерной физики им. Б.П.Константинова"	188300, Северо-Западный федеральный округ, Ленинградская обл., г. Гатчина (Гатчинский район), дом 1	48	13	13	14	8
3	2014-14-588-0001-026	8634	Развитие методов и оборудования сверхбыстрой томографии и стробоскопии для времяразрешающего имиджинга с использованием синхротронных и лабораторных источников.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт кристаллографии им. А.В.Шубникова Российской академии наук	119333, Центральный федеральный округ, Москва г, пр-кт Ленинский, дом 59	50	14	14	14	8

4	2014-14-588-0001-002	4878	Разработка рентгеновской оптики нового поколения на базе синтетических алмазов для лазеров на свободных электронах	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Технологический институт сверхтвердых и новых углеродных материалов"	142190, Центральный федеральный округ, Москва г, г. Троицк, ул. Центральная, дом 7 А	50	14	14	14	8
5	2014-14-588-0001-029	2519	Создание научно-технической базы для ВУФ-спектроскопии твердых тел в масштабе коротких времен на современных накопителях и лазерах на свободных электронах	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	119992, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Ленинские Горы, дом 1	50	14	14	14	8
6	2014-14-588-0001-017	6665	Исследование динамики электронных пучков и их электромагнитного излучения в основанных на лазерах на свободных электронах и накопительных кольцах источниках света	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	141707, Центральный федеральный округ, Московская обл., г. Долгопрудный, пер. Институтский, дом 9	15,5	0,22	5,28	5	5
7	2014-14-588-0001-010	6761	Рентгеновская и электронная спектроскопия с разрешением по времени с использованием лазеров на свободных электронах	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет"	344006, Южный федеральный округ, Ростовская обл., г. Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, дом 105/42	47,98	11,98	14	14	8
8	2014-14-588-0001-018	6742	Синхротронные и нейтронные исследования интерфейсов в устройствах для электрохимической энергетики	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	119992, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Ленинские Горы, дом 1	50	14	14	14	8
9	2014-14-588-0001-014	5666	Инфракрасная и терагерцовая спектроскопия с временным разрешением неравновесной динамики носителей заряда в полупроводниках с использованием излучения лазеров на свободных электронах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики микроструктур Российской академии наук	603950, Приволжский федеральный округ, Нижегородская обл., г. Нижний Новгород, ГСП-105	44,5	8,5	14	14	8
10	2014-14-588-0001-028	7795	Сочетание синхротронных излучателей с лазерами на свободных	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки	117997, Центральный	50	14	14	14	8

			электронах для структурно-функционального изучения объектов молекулярной медицины как пример создания принципиально новых междисциплинарных синергий.	Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук	федеральный округ, Москва г, ул. Миклухо-Маклая, дом 16/10					
11	2014-14-588-0001-020	0500	Создание гибридных пиксельных детекторов большой площади на основе сенсоров из модифицированного арсенида галлия GaAs:Cr и микросхем считывания Medipix3RX для источников синхротронного излучения и источников нейтронов (GALAPAD-2).	Объединенный институт ядерных исследований	141980, Центральный федеральный округ, Московская обл., г. Дубна, ул. Жолио Кюри, дом 6	47	12,18	13,32	13,86	7,64

Подписи:

Председатель комиссии

_____ Поляков А.М.

Члены комиссии:

_____ Беневоленский Д.С.

_____ Едименченко Т.М

Секретарь комиссии:

_____ Кужель С.С.

27.08.2014