

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРОТОКОЛ № 2016-14-588-0003-3

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

г. Москва

22 марта 2016 г.

Предмет конкурса: проведение конкурсного отбора проектов на предоставление субсидий в рамках ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы», направленных на проведение исследований по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации на базе Европейского центра синхротронного излучения (мероприятие 2.2, 6 очередь) (шифр: 2016-14-588-0003).

На заседании конкурсной комиссии присутствовали:

Едименченко Татьяна Михайловна

Казеев Илья Владимирович

Лыщенко Андрей Владиленович

Мякинин Дмитрий Анатольевич

Поляков Андрей Мартинович

Сёмин Алексей Алексеевич

Шашкин Антон Павлович

Процедура оценки заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета началась 22.03.2016 г. по адресу: г. Москва, Тверская улица, д. 11.

На заседании присутствовало 7 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 2.3 "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 по результатам заседания российско-европейской комиссии по экспертной оценке и отбору проектов в рамках совместного конкурса на проведение исследований на базе Европейского центра синхротронного излучения

(ESRF), 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: _____ Казеев И.В.

_____ Лышенко А.В.

_____ Сёмин А.А.

_____ Шашкин А.П.

_____ Едименченко Т.М.

Секретарь комиссии: _____ Мякинин Д.А.

Приложение № 1 к протоколу № 2016-14-588-0003-3 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 заявок	Итоговый балл заявки
Лот 1. № 2016-14-588-0003 «Проведение исследований по приоритетным направлениям на базе Европейского центра синхротронного излучения»							
1	2016-14-588-0003-026	6911	Серийная синхротронная кристаллография мембранных белков	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	79,2	A	158,4
2	2016-14-588-0003-012	2614	Коллоидные магнитные наночастицы для персонализированной терапистики в онкологии: исследования передовыми in-situ рентгеноспектральными и нанопучковыми методами.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южный федеральный университет"	78,2	A	156,4
3	2016-14-588-0003-021	9629	Использование возможностей Европейского Центра Синхротронного Излучения для исследования пространственной организации архитектурных белков D.melanogaster и их комплексов.	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Фундаментальные основы биотехнологии" Российской академии наук"	78,2	A	156,4
4	2016-14-588-0003-015	9111	Исследование обменных взаимодействий кирально-упорядоченных магнитных слоев в редкоземельных сверхрешетках	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики металлов имени М.Н. Михеева Уральского отделения Российской академии наук	73,6	A	147,2
5	2016-14-588-0003-032	3777	Синхротронная мессбауэровская спектроскопия и структурные исследования высокотемпературных сверхпроводящих гидридов в экстремальных условиях высоких и ультра высоких давлениях.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт кристаллографии им. А.В.Шубникова Российской академии наук	71,6	A	143,2
6	2016-14-588-0003-019	7541	In-situ исследование быстропротекающих структурных превращений в металлических сплавах в процессе трения с использованием синхротронной микродифрактометрии	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный технический университет"	61,8	A	123,6
7	2016-14-588-0003-034	6215	Микроскопическая природа магнитотвердых фаз в наноструктурированных магнитных материалах, изучаемая методом XMCD	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	57,4	A	114,8
8	2016-14-588-0003-017	5587	Структурная характеристика новых перспективных материалов на синхротронной станции высокого разрешения ID22	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	84	B	84

9	2016-14-588-0003-005	9115	Исследование явления биокристаллизации на базе Европейского центра синхротронного излучения.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической физики им. Н.Н.Семенова Российской академии наук	80,2	В	80,2
10	2016-14-588-0003-014	3461	Формирование моно- и биметаллических наночастиц на носителях различной природы: влияние метода приготовления и природы носителя	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тверской государственный технический университет"	74,8	В	74,8
11	2016-14-588-0003-022	6857	Времяразрешающие рентгенографические исследования изменения микроструктурных характеристик платиноуглеродных нанокатализаторов в процессах их синтеза и работы в топливных элементах.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южный федеральный университет"	71,2	В	71,2
12	2016-14-588-0003-004	0293	Проведение комплексных исследований структур целевых белков, процессов их кристаллизации и реальной структуры белковых кристаллов на базе Европейского центра синхротронного излучения.	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	67,4	В	67,4
13	2016-14-588-0003-009	7466	Применение синхротронного излучения для исследования металломатричных нанокомпозитов с объемной долей упрочняющих наночастиц от 1 до 40%, полученных по различным технологическим режимам	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	54,4	В	54,4
14	2016-14-588-0003-018	9028	Элементно-чувствительное исследование сложных магнитных оксидов с сильными электронными корреляция с использованием рентгеноабсорбционной спектроскопии и спектроскопии рентгеновского магнитного кругового дихроизма	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики им. Л.В. Киренского Сибирского отделения Российской академии наук	88,4	С	0
15	2016-14-588-0003-020	2552	Синергия дифракционных методов (резонансных/нерезонансных) и рентгеновской спектроскопии с использованием круговой поляризации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	87,2	С	0
16	2016-14-588-0003-033	7818	Разработка и характеристика фокусирующих рефракционных устройств из бериллия для синхротронного излучения	Акционерное общество "Высокотехнологический научно-исследовательский институт неорганических материалов имени академика А.А.Бочвара"	85,6	С	0
17	2016-14-588-0003-013	7410	Создание рентгенооптических элементов на основе некристаллических материалов с атомным номером Z не более 6	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Технологический институт сверхтвердых и новых углеродных материалов"	82,6	С	0
18	2016-14-588-0003-028	0072	Разработка способа формирования мембран анодного оксида алюминия с кристаллографически-индуцированной высокоупорядоченной пористой структурой	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	80,8	С	0
19	2016-14-588-0003-024	6126	Высокосовершенные монокристаллы сапфира для синхротронных применений	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт кристаллографии им. А.В.Шубникова Российской академии наук	79,8	С	0
20	2016-14-588-	4276	Исследование выживаемости клеточных культур	Федеральное государственное бюджетное учрежде-	79,4	С	0

	0003-003		под воздействием вторичной электронной эмиссии, сопровождающей резонансное поглощение синхротронного излучения наночастицами 57Fe3O4	ние "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"			
21	2016-14-588-0003-016	7605	Новые детекторы, обладающие высокой чувствительностью, высоким пространственным разрешением и высокой эффективностью для передовых научных исследований, проводимых с использованием сверхъяркого источника ESRF-EBS	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	78,6	С	0
22	2016-14-588-0003-030	7118	Разработка метода высокоразрешающей когерентной рентгеновской микроскопии на основе рефракционной рентгеновской оптики.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"	78,6	С	0
23	2016-14-588-0003-031	8012	Изучение взаимодействия полиэлектролитных субмикрокапсул с липидным монослоем в условиях биоразложения.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт кристаллографии им. А.В.Шубникова Российской академии наук	78	С	0
24	2016-14-588-0003-023	4287	Исследование процессов структурных и доменных переключений в монокристаллах и тонких пленках антисегнетоэлектриков и родственных им материалов при высоких температурах и сильных электрических полях методами рассеяния синхротронного излучения.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"	77,6	С	0
25	2016-14-588-0003-001	3904	Исследование пространственной, электронной структуры и каталитической активности нанокластеров Au, Pd, Pt в полостях молекул кукурбит[n]урилов с использованием рентгеновской спектроскопии поглощения	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неорганической химии им. А.В.Николаева Сибирского отделения Российской академии наук	76	С	0
26	2016-14-588-0003-002	7889	Изучение тонких особенностей пространственной структуры полиморфных вариантов белка NS вируса гриппа на базе Европейского центра синхротронного излучения в интересах создания отечественной рекомбинантной технологии производства живой аттенуированной вакцины против гриппа А	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Институт полиомиелита и вирусных энцефалитов имени М.П. Чумакова"	75	С	0
27	2016-14-588-0003-010	6565	Изучение кинетики конформационных изменений рибонуклеопротеидных комплексов методом времязрешенного малоуглового рассеяния синхротронного излучения.	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Петербургский институт ядерной физики им. Б.П.Константинова"	74	С	0
28	2016-14-588-0003-006	3562	Исследование механизмов твердофазных механохимических превращений в дифракционных экспериментах in situ	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии твердого тела и механохимии Сибирского отделения Российской академии наук	73,4	С	0
29	2016-14-588-0003-007	3402	Молекулярные органические материалы в экстремальных условиях	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии твердого тела и механохимии Сибирского отделения Российской акаде-	70	С	0

				мии наук			
30	2016-14-588-0003-025	9462	Физико-химические формы радионуклидов в комплексных молекулярных системах применительно к окружающей среде и ядерной медицине	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	70	С	0
31	2016-14-588-0003-008	4803	Исследование угловой дисперсии и параметров волнового фронта синхротронного излучения с помощью призмной алмазной оптики	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет дружбы народов"	69,4	С	0
32	2016-14-588-0003-029	8375	Спектроскопическое XAS/XES исследование химического состояния Au и Pt в синтетических минералах, гидротермальных флюидах и солевых расплавах, имеющих критическое значение для моделирования месторождений полезных ископаемых и для промышленного применения	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской академии наук	68,6	С	0
33	2016-14-588-0003-027	6261	Исследование алюминиево-матричных наноконпозигов при помощи синхротронного излучения	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	51,6	С	0

Подписи:

Председатель комиссии

_____ Поляков А.М.

Члены комиссии:

_____ Казеев И.В.

_____ Лышенко А.В.

_____ Сёмин А.А.

_____ Шашкин А.П.

_____ Едименченко Т.М.

Секретарь комиссии:

_____ Мякинин Д.А.

Сведения о победителях конкурса

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Наименование юридического лица участника конкурса	Тема проекта	Почтовый адрес	Запрашиваемый объем финансирования (млн. руб.)		
						Всего	2016 г.	2017 г.
Лот 1. № 2016-14-588-0003 «Проведение исследований по приоритетным направлениям на базе Европейского центра синхротронного излучения»								
1	2016-14-588-0003-026	6911	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	Серийная синхротронная кристаллография мембранных белков	141707, Центральный федеральный округ, Московская обл., г. Долгопрудный, пер. Институтский, дом 9	7	3,5	3,5
2	2016-14-588-0003-012	2614	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южный федеральный университет"	Коллоидные магнитные наночастицы для персонализированной тераностики в онкологии: исследования передовыми in-situ рентгеноспектральными и нанопучковыми методами.	344006, Южный федеральный округ, Ростовская обл., г. Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, дом 105/42	6,9	3,4	3,5
3	2016-14-588-0003-021	9629	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Фундаментальные основы биотехнологии" Российской академии наук"	Использование возможностей Европейского Центра Синхротронного Излучения для исследования пространственной организации архитектурных белков D.melanogaster и их комплексов.	119071, Центральный федеральный округ, Москва г, пр-кт Ленинский, дом 33, корп. 2	7,655	3,25	4,405
4	2016-14-588-0003-015	9111	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики металлов имени М.Н. Михеева Уральского отделения Российской академии наук	Исследование обменных взаимодействий кирально-упорядоченных магнитных слоев в редкоземельных сверхрешетках	620990, Уральский федеральный округ, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Ковалевской, дом 18	7	3,038	3,962
5	2016-14-588-0003-032	3777	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт кристаллографии им. А.В.Шубникова Российской ака-	Синхротронная мессбаэровская спектроскопия и структурные исследования высокотемпературных сверхпроводящих гидридов в экс-	119333, Центральный федеральный округ, Москва г, пр-кт Ленинский, дом 59	9,1	4	5,1

			демии наук	тремальных условиях высоких и ультра высоких давлениях.				
6	2016-14-588-0003-019	7541	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный технический университет"	In-situ исследование быстропротекающих структурных превращений в металлических сплавах в процессе трения с использованием синхротронной микродифрактометрии	630073, Сибирский федеральный округ, Новосибирская обл., г. Новосибирск, пр-кт Карла Маркса, дом 20	6,85	3,425	3,425
7	2016-14-588-0003-034	6215	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Микроскопическая природа магнитотвердых фаз в наноструктурированных магнитных материалах, изучаемая методом ХМCD	119049, Центральный федеральный округ, Москва г, пр-кт Ленинский, дом 4	8,851	3,848	5,003
8	2016-14-588-0003-017	5587	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	Структурная характеристика новых перспективных материалов на синхротронной станции высокого разрешения ID22	119991, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Ленинские Горы, дом 1	11	5	6
9	2016-14-588-0003-005	9115	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической физики им. Н.Н.Семенова Российской академии наук	Исследование явления биокристаллизации на базе Европейского центра синхротронного излучения.	119991, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Косыгина, дом 4	6,625	2,875	3,75
10	2016-14-588-0003-014	3461	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тверской государственный технический университет"	Формирование моно- и биметаллических наночастиц на носителях различной природы: влияние метода приготовления и природы носителя	170026, Центральный федеральный округ, Тверская обл., г. Тверь, наб. Афанасия Никитина, дом 22	7,55	3,3	4,25
11	2016-14-588-0003-022	6857	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южный федеральный университет"	Времяразрешающие рентгенографические исследования изменения микроструктурных характеристик платиноуглеродных нанокатализаторов в процессах их синтеза и работы в топливных элементах.	344006, Южный федеральный округ, Ростовская обл., г. Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, дом 105/42	6,9	3	3,9
12	2016-14-588-0003-004	0293	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	Проведение комплексных исследований структур целевых белков, процессов их кристаллизации и реальной структуры белковых	123182, Центральный федеральный округ, Москва г, пл. Академика Курчатова, дом 1	10,5	5,25	5,25

				кристаллов на базе Европейского центра синхротронного излучения.				
13	2016-14-588-0003-009	7466	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Применение синхротронного излучения для исследования металломатричных нанокompозитов с объемной долей упрочняющих наночастиц от 1 до 40%, полученных по различным технологическим режимам	119049, Центральный федеральный округ, Москва г, пр-кт Ленинский, дом 4	6,25	2,1	4,15

Подписи:

Председатель комиссии

_____ Поляков А.М.

Члены комиссии:

_____ Казеев И.В.

_____ Лышенко А.В.

_____ Сёмин А.А.

_____ Шашкин А.П.

_____ Едименченко Т.М.

Секретарь комиссии:

_____ Мякинин Д.А.