

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРОТОКОЛ № 2014-14-576-0058-3

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

г. Москва

08 мая 2014 г.

Предмет конкурса: конкурсный отбор двухлетних прикладных научных исследований, направленных на создание продукции и технологий, по приоритетному направлению "Науки о жизни" в рамках мероприятия 1.2 Программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 21 мая 2013 г. № 426 (шифр: 2014-14-576-0058)

На заседании конкурсной комиссии присутствовали:

Антропов Алексей Петрович

Едименченко Татьяна Михайловна

Илюхина Татьяна Андреевна

Казеев Илья Владимирович

Поликанова Ирина Сергеевна

Кужель Светлана Семеновна

Процедура оценки заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета началась 08 мая 2014 г. по адресу: 125993, Москва, Тверская ул., д. 11

На заседании присутствовало 6 членов комиссии, что составило 100% от общего количества членов комиссии. Кворум имеется, заседание правомочно.

Конкурсная комиссия, руководствуясь положениями разделов 4.3 "Оценка заявок на участие в конкурсе" и 2.4 "Требования к проекту, представляемому участником конкурса в заявке на участие в конкурсе" Конкурсной документации и

учитывая результаты экспертизы заявок на участие в конкурсном отборе, сформировала и утвердила рейтинг заявок, участвующих в конкурсном отборе.

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

В соответствии с условиями конкурса Конкурсная комиссия приняла решение признать победителями конкурса участников конкурса, чьи заявки заняли первые 30 мест в рейтинге.

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

Подписи:

Председатель комиссии _____ Антропов А.П.

Заместитель председателя комиссии _____ Казеев И.В.

Члены комиссии: _____ Едименченко Т.М.

_____ Илюхина Т.А.

_____ Поликанова И.С.

Секретарь комиссии _____ Кужель С.С.

28.05.2014

Приложение № 1. к протоколу № 2014-14-576-0058-3 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 |
|---|------------------------------|-------------------------|--|--|
| Лот № 2014-14-576-0058 «Конкурсный отбор двухлетних прикладных научных исследований, направленных на создание продукции и технологий, по приоритетному направлению "Науки о жизни" в рамках мероприятия 1.2 Программы» | | | | |
| 1 | 2014-14-576-0058-070 | 8971 | Разработка волоконно-оптических инструментов для спектроскопической диагностики, фотодинамической терапии и лазерной гипертермии новообразований головного и спинного мозга. Разработка новых технологий диагностики и лечения заболеваний мозга с применением разрабатываемых инструментов. | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей физики им. А.М. Прохорова Российской академии наук |
| 2 | 2014-14-576-0058-073 | 5376 | Молекулярный биомаркер рака молочной железы, имеющий прогностическое и терапевтическое значение и тест-система для его экспресс-диагностики в клинике | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук |
| 3 | 2014-14-576-0058-071 | 0634 | Разработка многофункционального биопестицида для защиты растений от патогенов и вредителей | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимии и генетики Уфимского научного центра Российской академии наук |
| 4 | 2014-14-576-0058-081 | 8118 | Новые средства для лечения травматических и ишемических повреждений тканей на основе биodeградируемых материалов с иммобилизованными пептидами-агонистами рецепторов, активируемых протеиназами | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова" |
| 5 | 2014-14-576-0058-030 | 5575 | Разработка ингибиторов ферментов репарации ДНК в качестве прототипов лекарственных препаратов для социально значимых заболеваний | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения Российской академии наук |
| 6 | 2014-14-576-0058-029 | 4439 | Разработка системы генетических маркеров X-хромосомы для ДНК-идентификации в криминалистике и судебной медицине. | Федеральное государственное бюджетное учреждение "Научно-исследовательский институт медицинской генетики" Сибирского отделения Российской академии медицинских наук |
| 7 | 2014-14-576-0058-032 | 5115 | Научное обоснование и экспериментальная разработка клеточной биотехнологии программирования реверсивного фенотипа иммунных клеток для терапии рака | государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова" Министерства здравоохранения Российской Федерации |
| 8 | 2014-14-576-0058-051 | 5058 | Разработка технологии и программного обеспечения измерения внутриклеточного давления клетки по данным атомно-силовой микроскопии | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тольяттинский государственный университет" |
| 9 | 2014-14-576-0058-086 | 6456 | Разработка универсальной технологии получения наночастиц снабженных адресным фрагментом для транспорта лекарств различных терапевтических групп. | Федеральное государственное бюджетное учреждение "Научно-исследовательский институт биомедицинской химии имени В.Н. Ореховича" Российской академии медицинских наук |

| | | | | |
|----|----------------------|------|--|--|
| | | | | наук |
| 10 | 2014-14-576-0058-041 | 3232 | Создание прогностической тест-системы для оценки риска развития и персонализации подходов к терапии широкораспространенных онкологических заболеваний на основе изучения генетических и эпигенетических механизмов опухолевого роста | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Башкирский государственный университет" |
| 11 | 2014-14-576-0058-034 | 8930 | Разработка технологии послеоперационного мониторинга метастатического опухолевого роста путем анализа неклочной свободно циркулирующей ДНК крови | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Воронежский государственный университет" |
| 12 | 2014-14-576-0058-007 | 4128 | Разработка инновационной технологии получения новых функциональных продуктов питания на основе жира лососевых пород рыб (Salmonidae), обладающих гепатопротективным, кардиопротективным, иммуномодулирующим, противовоспалительным и антиоксидантным свойствами. | Закрытое акционерное общество "Санкт-Петербургский институт фармации" |
| 13 | 2014-14-576-0058-020 | 5019 | Создание биосенсора для детекции и мониторинга стойких органических загрязнителей (полихлорированных бифенилов) в компонентах окружающей среды с использованием бактериальных клеток и микрожидкостного чипа | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Пермский государственный национальный исследовательский университет" |
| 14 | 2014-14-576-0058-077 | 2742 | Создание биокатализатора на основе новой рекомбинантной синтазы цефалоспоринов-кислот для синтеза цефалоспориновых антибиотиков | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Центр "Биоинженерия" Российской академии наук |
| 15 | 2014-14-576-0058-067 | 7164 | Разработка инновационных биосовместимых матриц на основе полимерных ультраволокнистых материалов, перспективных для протезирования трахеи с использованием клеточных технологий | Федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский онкологический научный центр имени Н.Н. Блохина" Российской академии медицинских наук |
| 16 | 2014-14-576-0058-052 | 7205 | Разработка технологии наружного массажа сердца с использованием робототехнического комплекса компрессии грудной клетки и конечностей | Федеральное государственное автономное научное учреждение "Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики" |
| 17 | 2014-14-576-0058-056 | 3061 | Интеграция новейших достижений геномики и метагеномики в технологию производства микробных препаратов. | Государственное научное учреждение Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной микробиологии Российской академии сельскохозяйственных наук |
| 18 | 2014-14-576-0058-047 | 2891 | Разработка технологии производства высокоаффинных моноклональных антител на примере получения антител к онкомаркеру Her2 с пикомолярными значениями константы диссоциации, K _d . | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теоретической и экспериментальной биофизики Российской академии наук |
| 19 | 2014-14-576-0058-069 | 2862 | Разработка программно-аппаратного комплекса для микрохирургии эмбрионов млекопитающих на основе комбинированной системы фемтосекундный лазерный пинцет-скальпель с целью замещения стандартных методов проведения эмбриохирургических процедур | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Объединенный институт высоких температур Российской академии наук |

| | | | | |
|----|----------------------|------|---|--|
| 20 | 2014-14-576-0058-048 | 4690 | Разработка и создание устройства флуоресцентной визуализации для контроля накопления фотосенсибилизатора и мониторинга процесса фотодинамической терапии | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт прикладной физики Российской академии наук |
| 21 | 2014-14-576-0058-018 | 9873 | Новые диагностические тест-системы для генетического тестирования частых наследственных заболеваний в Республике Саха (Якутия) | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова" |
| 22 | 2014-14-576-0058-072 | 1238 | Создание нового эффективного инструментария на основе промоторных областей генов антимикробных пептидов proSmAMP1 и proSmAMP2 из сорного растения мокрицы (<i>Stellaria media</i>) для генетической инженерии двудольных сельскохозяйственных культур | Государственное научное учреждение Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной биотехнологии Российской академии сельскохозяйственных наук |
| 23 | 2014-14-576-0058-033 | 9210 | Разработка аппаратно-программного комплекса электроимпедансной томографии биологических объектов | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова" |
| 24 | 2014-14-576-0058-038 | 3158 | Сенсорные системы на основе lux-оперонов для детекции различных групп токсических и биологически активных веществ. | Федеральное государственное унитарное предприятие "Государственный научно-исследовательский институт генетики и селекции промышленных микроорганизмов" |
| 25 | 2014-14-576-0058-053 | 6244 | Разработка кормовой добавки для птицеводства на основе мультиэнзимного ферментного препарата | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Воронежский государственный университет инженерных технологий" |
| 26 | 2014-14-576-0058-076 | 3899 | Разработка аппаратно-программного комплекса для тестирования и тренировок аэробных и силовых возможностей мышц плечевого пояса и создание методики его использования в массовом спорте и в восстановительной медицине | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственный научный центр Российской Федерации - Институт медико-биологических проблем Российской академии наук |
| 27 | 2014-14-576-0058-078 | 5468 | Широкомасштабное профилирование регуляторных каскадов, связанных с развитием и клиническими особенностями злокачественных новообразований нервной системы (нейробластомы). | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук |
| 28 | 2014-14-576-0058-036 | 1707 | Разработка экспрессионной системы на основе генов антистрессовой устойчивости дрожжей <i>Yarrowia lipolytica</i> | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Курский государственный университет" |
| 29 | 2014-14-576-0058-027 | 5077 | Разработка тест-системы на основе технологии секвенирования следующего поколения для молекулярной диагностики митохондриальных патологий. | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта" |
| 30 | 2014-14-576-0058-026 | 8935 | Исследование возможности повышения степени клеточной адгезии, пролиферации и жизнеспособности эндотелиальных клеток на сосудистых стенках из сплавов на основе никелида титана путём плазменно-иммерсионной ионной модификации | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук |

| | | | | |
|----|----------------------|------|--|--|
| | | | их поверхности | |
| 31 | 2014-14-576-0058-035 | 1693 | Разработка подходов к управлению параметрами фармакокинетики и оценке безопасности фаговых терапевтических препаратов | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт микробиологии им. С.Н. Виноградского Российской академии наук |
| 32 | 2014-14-576-0058-013 | 1791 | Разработка не инвазивного медицинского прибора "Вазотест-М" для оценки риска развития сосудистых осложнений при сахарном диабете | Закрытое акционерное общество "Объединение "Исток ЭОС" |
| 33 | 2014-14-576-0058-060 | 2568 | Разработка диагностической тест-системы и способа определения риска развития диабета второго типа на основе комплексного анализа генетических данных и данных о суточной локомоторной активности человека | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им.Н.И. Вавилова Российской академии наук |
| 34 | 2014-14-576-0058-046 | 7231 | Поиск соединений, активирующих синтез бактерицина реутерина, перспективных для разработки пребиотика для птицеводства. | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения Российской академии наук |
| 35 | 2014-14-576-0058-009 | 0289 | Разработка биконверсионной технологии дофазного культивирования энтомопатогенных грибов на хитинсодержащем сырье для создания новых инсектицидов. | Государственное научное учреждение Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений Российской академии сельскохозяйственных наук |
| 36 | 2014-14-576-0058-043 | 8445 | Создание научных основ технологии получения коллагенсодержащих продуктов медицинского и косметического назначения из отходов пищевой рыбной промышленности | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского" |
| 37 | 2014-14-576-0058-008 | 4936 | Разработка состава биополимерного материала, предназначенного для создания биодеградируемых плёнок для упаковки и хранения пищевых продуктов | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики" |
| 38 | 2014-14-576-0058-001 | 4568 | Выявление новых молекулярных маркеров анкилозирующего спондилоартрита и их применение в диагностике | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимической физики им. Н.М.Эмануэля Российской академии наук |
| 39 | 2014-14-576-0058-025 | 0244 | Создание и внедрение в ветеринарную практику препарата, перспективного для лечения и профилактики экономически значимых вирусных заболеваний продуктивных и непродуктивных животных, в том числе в отношении вирусов ВД-БС и ИРТ КРС. | Общество с ограниченной ответственностью "Виталанг" |
| 40 | 2014-14-576-0058-054 | 1207 | Разработка интеллектуальной тест-системы экспресс-диагностики злокачественных новообразований молочной железы и выделения пациенток группы риска на основе данных микроволновой радиотермометрии. | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Волгоградский государственный университет" |
| 41 | 2014-14-576-0058-031 | 1255 | Теоретические и экспериментальные обоснования принципов создания нового поколения биоконпозиционных материалов и покрытий с заданными структурно-морфологическими и физико-химическими характеристиками для замещения костных дефектов различной этиологии | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А." |

| | | | | |
|----|----------------------|------|--|--|
| 42 | 2014-14-576-0058-074 | 5338 | Разработка новых способов получения этилендиаминкарбоновых кислот и их производных в качестве биологически активных соединений для создания инсулиномиметиков, противоопухолевых препаратов и разработки терапии для коррекции социально-значимых нейродегенеративных патологий. | Федеральное государственное унитарное предприятие "Государственный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт химических реактивов и особо чистых химических веществ" |
| 43 | 2014-14-576-0058-005 | 7302 | Разработка фармакологического средства на основе низкомолекулярных структурированных морских биополимеров для эффективного выведения уремических токсинов при нарушении функции почек. | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии моря им. А.В.Жирмунского Дальневосточного отделения Российской академии наук |
| 44 | 2014-14-576-0058-042 | 9180 | Формирование опережающего научно-технологического задела для создания новых функциональных продуктов питания на основе пробиотических микроорганизмов продуцентов наттокиназы | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет" |
| 45 | 2014-14-576-0058-066 | 3622 | Технологии и системы оптимального контроля и управления биологическими процессами в медицине и физической культуре | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И.Ульянова (Ленина)" |
| 46 | 2014-14-576-0058-045 | 5991 | Разработка исходных данных на проектирование опытно-промышленной линии производства споровых пробиотиков ветеринарного назначения | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский национальный исследовательский технологический университет" |
| 47 | 2014-14-576-0058-011 | 3892 | Охрана здоровья женщин и младенцев: снижение репродуктивных и перинатальных потерь | государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Омская государственная медицинская академия" Министерства здравоохранения Российской Федерации |
| 48 | 2014-14-576-0058-024 | 1981 | Противоопухолевое лекарственное средство с цитостатическим действием и пониженной токсичностью на основе окисленного декстрана и циклофосфида. | Федеральное государственное бюджетное учреждение "Научный центр клинической и экспериментальной медицины" Сибирского отделения Российской академии медицинских наук |
| 49 | 2014-14-576-0058-037 | 8440 | Разработка диагностических методов и прототипов наборов реагентов нового поколения на основе амплификации нуклеиновых кислот с детекцией флуоресцентного сигнала в реальном времени для мультиплексной генодиагностики вирусных инфекций | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной генетики Российской академии наук |
| 50 | 2014-14-576-0058-079 | 5811 | Разработка научных основ производства биосовместимых биodeградируемых материалов для медицины на основе производных природных биополимеров и синтетических добавок пероксидов и гетероциклов. | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова Российской академии наук |
| 51 | 2014-14-576-0058-055 | 3842 | Разработка точного метода ускоренной интраоперационной диагностики рака щитовидной железы на основании определения характеристики протеасом | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН |
| 52 | 2014-14-576-0058-015 | 9776 | Исследования взаимосвязей между трансмитральными | Федеральное государственное бюджетное образовательное |

| | | | | |
|----|----------------------|------|---|--|
| | | | потоками и электрической активностью миокарда. Создание теории неинвазивной кардиодиагностики, использующей синхронную регистрацию доплеровских сигналов кровотока и многоканальной высокоточной ЭКГ, включая скоростную ЭКГ. | учреждение высшего профессионального образования "Южно-Уральский государственный университет"(национальный исследовательский университет) |
| 53 | 2014-14-576-0058-012 | 7865 | Фильтрующие антисептические материалы на основе органических полимеров с включением биоактивных наносистем | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ" |
| 54 | 2014-14-576-0058-022 | 1915 | Разработка серии биосенсоров и тест системы для определения биологически активных пептидов как биомаркеров психических расстройств | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет" |
| 55 | 2014-14-576-0058-028 | 3922 | Разработка основ растительной биотехнологии для получения микроразмерного кремнезема для оптики, микроэлектроники и космической индустрии и комплексное исследование их свойств | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Дальневосточный федеральный университет" |
| 56 | 2014-14-576-0058-002 | 7685 | Разработка новых методов молекулярной и серологической диагностики туберкулёза человека и крупного рогатого скота. | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский государственный аграрный университет" |
| 57 | 2014-14-576-0058-082 | 3598 | Разработка биотехнологического метода получения биоэмульгаторов с использованием непрерывного культивирования цианобактерий | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский государственный университет нефти и газа имени И.М.Губкина" |
| 58 | 2014-14-576-0058-065 | 8804 | Разработка устройства для определения состава белков в моче в реальном масштабе времени | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И.Ульянова (Ленина)" |
| 59 | 2014-14-576-0058-075 | 1294 | Разработка основ технологии атомно-слоевого осаждения биоактивных покрытий на основе бинарных и многокомпонентных оксидов тантала, циркония и гафния для ускорения остеоинтеграции титановых имплантатов | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)" |
| 60 | 2014-14-576-0058-044 | 8938 | Разработка новых антимикробных препаратов на основе продуктов лесной химии, используемых в качестве средств защиты промышленных материалов от биоповреждений | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского" |
| 61 | 2014-14-576-0058-059 | 5776 | Разработка и исследование комплексных методов модификации конструкционных форм и функциональных параметров протезов клапанов сердца, обеспечивающих снижение адаптационных реакций пациента на имплантацию | Закрытое акционерное общество "Кардиоинтех" |
| 62 | 2014-14-576-0058-061 | 1893 | Портативное устройство и комплекты реагентов для проведения полимеразной цепной реакции | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Алтайский государственный университет" |

| | | | | |
|----|----------------------|------|--|--|
| 63 | 2014-14-576-0058-068 | 1095 | Разработка экспериментального образца устройства для неинвазивного измерения концентрации глюкозы в крови | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "МИЭТ" |
| 64 | 2014-14-576-0058-010 | 4870 | Разработка полифункционального средства для профилактики и купирования эндотоксикозов | государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Сибирский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации |
| 65 | 2014-14-576-0058-014 | 3178 | Разработать процесс направленной биокаталитической деструкции сельскохозяйственного сырья и вторичных биоресурсов с получением функциональных обогатителей пищи и кормов с высоким содержанием незаменимых аминокислот, биоактивных пептидов, танинов, флавоноидов и полисахаридов | Государственное научное учреждение Всероссийский научно-исследовательский институт пищевой биотехнологии Российской академии сельскохозяйственных наук |
| 66 | 2014-14-576-0058-019 | 9960 | Разработка технологии и организация промышленного производства антимикробных упаковочных материалов для пищевой, фармацевтической промышленности и медицины | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Кемеровский технологический институт пищевой промышленности" |
| 67 | 2014-14-576-0058-084 | 6356 | Разработка низкотоксичных безформальдегидных фиксаторов биоматериала для клинической лабораторной диагностики, патологоанатомических и судебно-медицинских исследований. | государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Сибирский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации |
| 68 | 2014-14-576-0058-003 | 5617 | Разработка метода детекции антипротективных антител вакцинного и естественного происхождения к вирусу клещевого энцефалита | Федеральное государственное бюджетное учреждение "Институт полиомиелита и вирусных энцефалитов имени М.П. Чумакова" Российской академии медицинских наук |
| 69 | 2014-14-576-0058-058 | 5804 | Создание мощного дезинфицирующего средства tandemного действия нового поколения для учреждений здравоохранения | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Самарский государственный технический университет" |
| 70 | 2014-14-576-0058-040 | 3416 | Разработка методов детекции бактерий рода <i>Listeria</i> и биоконтроля пищевого листериоза | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия имени П.А.Столыпина" |
| 71 | 2014-14-576-0058-017 | 7176 | Разработка биоконструкций механохимической биотехнологией для коррекции метаболических нарушений в эндокринологической практике | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова" |
| 72 | 2014-14-576-0058-021 | 5569 | Разработка методов прогноза метастазирования плоскоклеточных карцином головы и шеи на основе молекулярных маркеров прогрессии опухолевого процесса | Федеральное государственное бюджетное учреждение "Научно-исследовательский институт онкологии" Сибирского отделения Российской академии медицинских наук |
| 73 | 2014-14-576-0058-062 | 4165 | Разработка и внедрение отечественных импортзамещающих продуктов на основе биомассы леса для нужд сельского хозяйства | Общество с ограниченной ответственностью Научно-технический центр "ХИМИНВЕСТ" |
| 74 | 2014-14-576-0058-085 | 5091 | Разработка технологии получения персонализированных | федеральное государственное автономное образовательное |

| | | | | |
|----|----------------------|------|---|--|
| | | | дендритных вакцин, предназначенных для лечения хронического гепатита С. | учреждение высшего профессионального образования "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта" |
| 75 | 2014-14-576-0058-006 | 3721 | Биоконверсия растительных масел и создание жиров функционального назначения | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I" |
| 76 | 2014-14-576-0058-050 | 9502 | Применение гироскопических сил в качестве источника силовых усилий разрушения горных пород истиранием для разработки энергосберегающего горнопроходческого оборудования нового типа | Общество с ограниченной ответственностью "НПП Профиль-Т" |

Подписи:

Председатель комиссии

_____ Антропов А.П.

Заместитель председателя комиссии

_____ Казеев И.В.

Члены комиссии:

_____ Едименченко Т.М.

_____ Илюхина Т.А.

_____ Поликанова И.С.

Секретарь комиссии

_____ Кужель С.С.

Приложение № 2. к протоколу № 2014-14-576-0058-3 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. |
| Лот № 2014-14-576-0058 «Конкурсный отбор двухлетних прикладных научных исследований, направленных на создание продукции и технологий, по приоритетному направлению "Науки о жизни" в рамках мероприятия 1.2 Программы» | | | | | | | | |
| 1 | 2014-14-576-0058-070 | 8971 | Разработка волоконно-оптических инструментов для спектроскопической диагностики, фотодинамической терапии и лазерной гипертермии новообразований головного и спинного мозга. Разработка новых технологий диагностики и лечения заболеваний мозга с применением разрабатываемых инструментов. | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей физики им. А.М. Прохорова Российской академии наук | 119991, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Вавилова, дом 38 | 10 | 4 | 6 |
| 2 | 2014-14-576-0058-073 | 5376 | Молекулярный биомаркер рака молочной железы, имеющий прогностическое и терапевтическое значение и тест-система для его экспресс-диагностики в клинике | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук | 117997, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Миклухо-Маклая, дом 16/10 | 9 | 3,6 | 5,4 |
| 3 | 2014-14-576-0058-071 | 0634 | Разработка многофункционального биопестицида для защиты растений от патогенов и вредителей | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимии и генетики Уфимского научного центра Российской академии наук | Приволжский федеральный округ, Башкортостан Респ, г. Уфа, пр-кт Октября, дом 71 | 10 | 4 | 6 |
| 4 | 2014-14-576-0058-081 | 8118 | Новые средства для лечения травматических и ишемических повреждений тканей на основе биodeградируемых материалов с иммобилизованными пептидами-агонистами рецепторов, активируемых протеиназами | 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 | 10 | 4 | 6 |
| 5 | 2014-14-576-0058-030 | 5575 | Разработка ингибиторов ферментов репарации ДНК в качестве прототипов лекарственных | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт | 630090, Сибирский федеральный округ, | 10 | 4 | 6 |

| | | | | | | | | |
|----|----------------------|------|---|--|---|----|---|---|
| | | | препаратов для социально значимых заболеваний | химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения Российской академии наук | Новосибирская обл., г. Новосибирск, пр-кт Академика Лаврентьева, дом 8 | | | |
| 6 | 2014-14-576-0058-029 | 4439 | Разработка системы генетических маркеров X-хромосомы для ДНК-идентификации в криминалистике и судебной медицине. | Федеральное государственное бюджетное учреждение "Научно-исследовательский институт медицинской генетики" Сибирского отделения Российской академии медицинских наук | 634050, Сибирский федеральный округ, Томская обл., г. Томск, ул. Набережная реки Ушайки, дом 10 | 10 | 4 | 6 |
| 7 | 2014-14-576-0058-032 | 5115 | Научное обоснование и экспериментальная разработка клеточной биотехнологии программирования реверсивного фенотипа иммунных клеток для терапии рака | государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова" Министерства здравоохранения Российской Федерации | 127473, Центральный федеральный округ, Москва г., ул. Делегатская, дом 20/1 | 10 | 4 | 6 |
| 8 | 2014-14-576-0058-051 | 5058 | Разработка технологии и программного обеспечения измерения внутриклеточного давления клетки по данным атомно-силовой микроскопии | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тольяттинский государственный университет" | 445667, Приволжский федеральный округ, Самарская обл., г. Тольятти, ул. Белорусская, дом 14 | 10 | 4 | 6 |
| 9 | 2014-14-576-0058-086 | 6456 | Разработка универсальной технологии получения наночастиц снабженных адресным фрагментом для транспорта лекарств различных терапевтических групп. | Федеральное государственное бюджетное учреждение "Научно-исследовательский институт биомедицинской химии имени В.Н. Ореховича" Российской академии медицинских наук | 119121, Центральный федеральный округ, Москва г., ул. Погодинская, дом 10 | 10 | 5 | 5 |
| 10 | 2014-14-576-0058-041 | 3232 | Создание прогностической тест-системы для оценки риска развития и персонализации подходов к терапии широко распространенных онкологических заболеваний на основе изучения генетических и эпигенетических механизмов опухолевого роста | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Башкирский государственный университет" | 450076, Приволжский федеральный округ, Башкортостан Респ, г. Уфа, ул. Заки Валиди, дом 32 | 10 | 4 | 6 |
| 11 | 2014-14-576-0058-034 | 8930 | Разработка технологии послеоперационного мониторинга метастатического опухолевого роста путем анализа нектелочной свободно циркулирующей ДНК крови | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Воронежский государственный университет" | 394006, Центральный федеральный округ, Воронежская обл., г. Воронеж, пл. Университетская, дом 1 | 10 | 4 | 6 |
| 12 | 2014-14-576-0058-007 | 4128 | Разработка инновационной технологии получения новых функциональных продуктов питания на основе жира лососевых пород рыб (Salmonidae), | Закрытое акционерное общество "Санкт-Петербургский институт фармации" | 195248, Северо-Западный федеральный округ, | 10 | 4 | 6 |

| | | | | | | | | |
|----|----------------------|------|--|--|---|----|------|------|
| | | | обладающих гепатопротективным, кардиопротективным, иммуномодулирующим, противовоспалительным и антиоксидантным свойствами. | | Санкт-Петербург г, ул. Большая Пороховская, дом 56, а/я 16 | | | |
| 13 | 2014-14-576-0058-020 | 5019 | Создание биосенсора для детекции и мониторинга стойких органических загрязнителей (полихлорированных бифенилов) в компонентах окружающей среды с использованием бактериальных клеток и микрожидкостного чипа | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Пермский государственный национальный исследовательский университет" | 614990, Приволжский федеральный округ, Пермский край, г. Пермь, ул. Букирева, дом 15 | 9 | 3,6 | 5,4 |
| 14 | 2014-14-576-0058-077 | 2742 | Создание биокатализатора на основе новой рекомбинантной синтазы цефалоспоринов-кислот для синтеза цефалоспориновых антибиотиков | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Центр "Биоинженерия" Российской академии наук | 117312, Центральный федеральный округ, Москва г, пр-кт 60-летия Октября, дом 7,кор.1 | 10 | 4 | 6 |
| 15 | 2014-14-576-0058-067 | 7164 | Разработка инновационных биосовместимых матриц на основе полимерных ультраволокнистых материалов, перспективных для протезирования трахеи с использованием клеточных технологий | Федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский онкологический научный центр имени Н.Н. Блохина" Российской академии медицинских наук | 115478, Центральный федеральный округ, Москва г, ш. Каширское, дом 24 | 10 | 3,52 | 6,48 |
| 16 | 2014-14-576-0058-052 | 7205 | Разработка технологии наружного массажа сердца с использованием робототехнического комплекса компрессии грудной клетки и конечностей | Федеральное государственное автономное научное учреждение "Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики" | 194064, Северо-Западный федеральный округ, Санкт-Петербург г, пр-кт Тихорецкий, дом 21 | 10 | 4 | 6 |
| 17 | 2014-14-576-0058-056 | 3061 | Интеграция новейших достижений геномики и метагеномики в технологию производства микробных препаратов. | Государственное научное учреждение Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной микробиологии Российской академии сельскохозяйственных наук | 196608, Северо-Западный федеральный округ, Санкт-Петербург г, г. Пушкин, ш. Подбельского, дом 3 | 8 | 4 | 4 |
| 18 | 2014-14-576-0058-047 | 2891 | Разработка технологии производства высокоаффинных моноклональных антител на примере получения антител к онкомаркеру Her2 с пикомолярными значениями константы диссоциации, Kd. | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теоретической и экспериментальной биофизики Российской академии наук | 142290, Центральный федеральный округ, Московская обл., г. Пушкино, ул. Институтская, дом 3 | 10 | 4 | 6 |
| 19 | 2014-14-576-0058-069 | 2862 | Разработка программно-аппаратного комплекса для микрохирургии эмбрионов млекопитающих на основе комбинированной системы фемтосекундный лазерный пинцет-скальпель с целью замещения стандартных методов проведения эмбриохирургических процедур | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Объединенный институт высоких температур Российской академии наук | 125412, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Ижорская, дом 13 стр. 2 | 10 | 4 | 6 |

| | | | | | | | | |
|----|----------------------|------|--|---|---|-----|-----|-----|
| 20 | 2014-14-576-0058-048 | 4690 | Разработка и создание устройства флуоресцентной визуализации для контроля накопления фотосенсибилизатора и мониторинга процесса фотодинамической терапии | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт прикладной физики Российской академии наук | 603950, Приволжский федеральный округ, Нижегородская обл., г. Нижний Новгород, ул. Ульянова, дом 46 | 10 | 4 | 6 |
| 21 | 2014-14-576-0058-018 | 9873 | Новые диагностические тест-системы для генетического тестирования частых наследственных заболеваний в Республике Саха (Якутия) | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова" | 677000, Дальневосточный федеральный округ, Саха /Якутия/ Респ, г. Якутск, ул. Белинского, дом 58 | 6,3 | 2,7 | 3,6 |
| 22 | 2014-14-576-0058-072 | 1238 | Создание нового эффективного инструментария на основе промоторных областей генов антимикробных пептидов proSmAMP1 и proSmAMP2 из сорного растения мокрицы (Stellaria media) для генетической инженерии двудольных сельскохозяйственных культур | Государственное научное учреждение Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной биотехнологии Российской академии сельскохозяйственных наук | 127550, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Тимирязевская, дом 42 | 10 | 4 | 6 |
| 23 | 2014-14-576-0058-033 | 9210 | Разработка аппаратно-программного комплекса электроимпедансной томографии биологических объектов | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова" | 346428, Южный федеральный округ, Ростовская обл., г. Новочеркасск, ул. Просвещения, дом 132 | 10 | 4 | 6 |
| 24 | 2014-14-576-0058-038 | 3158 | Сенсорные системы на основе lux-оперонов для детекции различных групп токсических и биологически активных веществ. | Федеральное государственное унитарное предприятие "Государственный научно-исследовательский институт генетики и селекции промышленных микроорганизмов" | 117545, Центральный федеральный округ, Москва г, проезд Дорожный 1-й, дом 1 | 10 | 4 | 6 |
| 25 | 2014-14-576-0058-053 | 6244 | Разработка кормовой добавки для птицеводства на основе мультиэнзимного ферментного препарата | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Воронежский государственный университет инженерных технологий" | 394000, Центральный федеральный округ, Воронежская обл., г. Воронеж, пр-кт Революции, дом 19 | 10 | 4 | 6 |
| 26 | 2014-14-576-0058-076 | 3899 | Разработка аппаратно-программного комплекса для тестирования и тренировок аэробных и силовых возможностей мышц плечевого пояса и создание методики его использования в массовом спорте и в восстановительной медицине | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственный научный центр Российской Федерации - Институт медико-биологических проблем Российской академии наук | 123007, Центральный федеральный округ, Москва г, ш. Хорошевское, дом 76-А | 10 | 4 | 6 |
| 27 | 2014-14-576-0058-078 | 5468 | Широкомасштабное профилирование регуляторных каскадов, связанных с развитием и клиническими особенностями злокачественных новообразований нервной системы | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук | 119991, Центральный федеральный округ, Москва г, ул. Вавилова, дом 32 | 8 | 3,2 | 4,8 |

| | | | | | | | | |
|----|----------------------|------|--|--|--|----|---|---|
| | | | (нейробластомы). | | | | | |
| 28 | 2014-14-576-0058-036 | 1707 | Разработка экспрессионной системы на основе генов антистрессовой устойчивости дрожжей <i>Yarrowia lipolytica</i> | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Курский государственный университет" | 305000, Центральный федеральный округ, Курская обл., г. Курск, пер. Радищева, дом 33 | 10 | 4 | 6 |
| 29 | 2014-14-576-0058-027 | 5077 | Разработка тест-системы на основе технологии секвенирования следующего поколения для молекулярной диагностики митохондриальных патологий. | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта" | 236041, Северо-Западный федеральный округ, Калининградская обл, г. Калининград, ул. А.Невского, дом 14 | 9 | 4 | 5 |
| 30 | 2014-14-576-0058-026 | 8935 | Исследование возможности повышения степени клеточной адгезии, пролиферации и жизнеспособности эндотелиальных клеток на сосудах стентах из сплавов на основе никелида титана путём плазменно-иммерсионной ионной модификации их поверхности | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук | 634021, Сибирский федеральный округ, Томская обл, г. Томск, пр-кт Академический, дом 2/4 | 10 | 4 | 6 |

Подписи:

Председатель комиссии

_____ Антропов А.П.

Заместитель председателя комиссии

_____ Казеев И.В.

Члены комиссии:

_____ Едименченко Т.М.

_____ Илюхина Т.А.

_____ Поликанова И.С.

Секретарь комиссии

_____ Кужель С.С.