|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Приложение 1 |
| **Список победителей конкурсного отбора на предоставление в 2014 году субсидий молодым ученым, молодым кандидатам наук вузов, отраслевых и академических институтов, расположенных на территории Санкт-Петербурга** |
| **Молодые ученые** |
| № | ФИО | Название проекта | Размер субсидии, руб. | Примечание |
|  Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» |
| 1 | Аверкин Игорь Игоревич | Оптимизация использования системы вспомогательного кровообращения у пациентов кардиохирургического профиля в условиях специализированного стационара города Санкт-Петербурга | 100 000 |   |
| 2 | Суворов Виталий Владимирович | Оценка эффективности временной эпикардиальной бивентрикулярной ресинхронизирующей кардиостимуляции после кардиохирургических операций (экспериментальное исследование) | 100 000 |   |
| Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» |
| 1 | Агафонова Юлия Игоревна | Особенности поражения легких у больных пароксизмальной ночной гемоглобинурией, входящих в регистр орфанных заболеваний Российской Федерации | 100 000 |   |
| 2 | Симаненкова Анна Владимировна | Оценка защитного эффекта инкретиномиметиков при ишемии головного мозга у крыс | 100 000 |   |
| Федеральное государственное автономное образовательноеучреждение высшего образования «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики» |
| 1 | Копыльцова Светлана Евгеньевна | Разработка информационно-справочной системы по наилучшим доступным технологиям в пищевой промышленности на основе оценки жизненного цикла | 100 000 |   |
| 2 | Попова Светлана Владимировна | Автоматическое извлечение информации и метаданных из неструктурированных источников информации | 100 000 |   |
| Федеральное государственное автономное образовательноеучреждение высшего образования«Санкт-Петербургский государственный политехнический университет» |
| 1 | КомаревцевИван Михайлович | Исследование методов лазерной микрообработки оптически прозрачных материалов | 100 000 |   |
| 2 | Кузнецов Михаил Валерьевич  | Оценка технологической возможности и эффективности лазерно-дуговой сварки в различных пространственных положениях | 100 000 |   |
| 3 | Ласота Ирэна Тадеушевна  | Разработка эскизного проекта макета комплекса для лазерно-дуговой сварки в разных пространственных положениях | 100 000 |   |
| 4 | Новиков Александр Олегович  | Совершенствование структуры управления промышленными кластерами Санкт-Петербурга | 100 000 |   |
| 5 | Фёдоров Станислав Алексеевич | Алгоритмы и методики проектирования ПО для встраиваемых систем | 100 000 |   |
| 6 | Шелюховская Диана Витальевна | Исследование влияния типа и марки плавящегося электрода на качество формирования и технологическую прочность сварного соединения при лазерно-дуговой сварке в вертикальном пространственном положении | 100 000 |   |
| Федеральное государственное автономное образовательноеучреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения» |
| 1 | Разживин Дмитрий Борисович | Системе детерминированной передачи данных в аэрокосмических бортовых сетях по технологии Spase Wire | 100 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный минерально-сырьевой университет «Горный» |
| 1 | ЗыринВячеслав Олегович  | Электротермический комплекс для разработки газогидратных залежей | 96 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский государственный гидрометеорологический университет» |
| 1 | Косенко Ангелина Владимировна | Разработка методов и программ комплексного экологического и гидрометеорологического мониторинга для обеспечения устойчивого освоения минеральных ресурсов на шельфе морей Российской Арктики и Балтийского моря | 100 000 |   |
| 2 | Кочеткова Екатерина Сергеевна | Межгодовая изменчивость концентрации хлорофилла а за 2004-2013 годы в водах Финского залива по данным спутникового зондирования и натурным данным | 100 000 |   |
| 3 | Леднова Юлия Анатольевна | Разработка макета комплексной геоинформационной системы территориального планирования и оценки воздействия на окружающую среду для приморских муниципалитетов | 87 125 |   |
| 4 | Сабанчиева Динара Хазраталиевна | Организационно-методические аспекты экономической безопасности лесного комплекса России | 100 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный университет» |
| 1 | Лузянин Константин Владимирович | Новые высокоэффективные катализаторы на основе фциклических диаминокарбентов для применения в реакциях кросс-сочетания | 100 000 |   |
| 2 | Пигарева Татьяна Александровна | Сравнительная оценка отвалов карьеров ОАО «Гранит-Кузнечное» и ОАО «Михайловский ГОК» и инновационный подход к рекультивации | 100 000 |   |
| 3 | Романюк Дарья Андреевна | Апробация и применение инновационного метода оценки интенсивности экспрессии генов на базе платформы Fluidigm. Практически полное отсутствие применения к растительным объектам | 100 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательноеучреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный университет технологии и дизайна» |
| 1 | Голубихин Антон Юрьевич | Создание технологии переработки природных полимеров на основе ионных жидкостей для производства пленок биомедицинского назначения | 100 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательноеучреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)» |
| 1 | Стоцкая Анастасия Дмитриевна | Исследование селективногопринципа управления нелинейным электромеханическим объектом | 100 000 |   |
| 2 | Черкасский Михаил Анатольевич | Разработка устройства нелинейного сжатия СВЧ радиоимпульсов СВЧ радиоимпульсов | 100 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательноеучреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский университет Государственной противопожарной службы МЧС России» |
| 1 | Попивчак Иван Игоревич | Принятие управленческих решений в проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ подразделений ГПС МЧС России при использовании технологии дополненной реальности  | 100 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение Арктический и антарктический научно-исследовательский институт |
| 1 | Иванова Ирина Михайловна | Особенности поведения мелкомасштабных искусственных неоднородностей в высоких широтах | 100 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии им. Д.О. Отта» Северо-Западного отделения Российской академии медицинских наук |
| 1 | Богачева Мария Сергеевна | Исследование модульных нанотранспортеров на основе цистеин-фланкированных пептидов, обеспечивающих эффективную и специфическую внутриядерную доставку генных конструкций в опухолевые клетки | 100 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» |
| 1 | Баранцевич Наталья Евгеньевна | Проблема борьбы с тяжелыми нозокомиальными инфекциями, вызванными Staphylococcus spp. на примере многопрофильного стационара в Санкт-Петербурге | 100 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук  |
| 1 | Потравнов Илья Сергеевич | Эффект Росситера-МакЛафлина в спектре уникальной затменной системы E Aur | 50 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «ОрденаТрудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В. Гребенщикова Российской академии наук» |
| 1 | Гирсова Марина Андреевна | Создание новых фотохромных кварцоидных нанокомпозитных материалов, легированных галогенидами серебра и сенсибилизаторами, и исследование их спектральных свойств | 100 000 |   |
| 2 | Кудряшова Юлия Сергеевна | Разработка технологии получения наноразмерного иттрий-алюминиевого граната (ИАГ) в присутствии органических растворителей | 100 000 |   |
| 3 | Осипов Александр Владимирович | Разработка физико-химических основ получения керамики из нанопорошков ортофосфатов редкоземельных элементов для иммобилизации радиоактивных отходов | 100 000 |   |
| 4 | Ульянова Наталия Юрьевна | Разработка новых высокоэффективных биоцидных сорбентов на основе нанопористых флюмосиликатов | 100 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации Российской академии наук» |
| 1 | Березин Андрей Николаевич | Расширение типов криптографических схем с повышенным уровнем безопасности | 100 000 |   |
| 2 | Суворова Алёна Владимировна  | Апробация и тестирование вероятностной графической модели социально-значимого поведения индивида на основе данных об эпизодах такого поведения | 100 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук |
| 1 | Попрядухин Павел Васильевич | Разработка биореорбируемых протезов кровеносных сосудов на основе нановолокон из полилактида | 100 000 |   |
| 2 | Синицына Екатерина Сергеевна | Получение полимерных 3D микрочипов для высокоэффективного анализа белков и ДНК | 100 000 |   |
| 3 | Смирнова Марианна Юрьевна | Разработка полимерно-композиционных волокнистых углеродных материалов с антибактериальной активностью | 100 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение науки«Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук» |
| 1 | Атращенко Александр Васильевич | Среда из нанопроводов на основе полупроводниковых нанопористых матриц | 100 000 |   |
| 2 | Буяло Михаил Сергеевич | Особенности динамических режимов излучения полупроводниковых лазеров для беспроводной связи | 100 000 |   |
| 3 | Зайцев Дмитрий Александрович | Рассеяние экситонного поляритона нейтральной примесью в арсениде галлия | 100 000 |   |
| 4 | Кен Ольга Сергеевна  | Исследование влияния кислорода на усиление квантовой эффективности фотодиодных гетероструктур с наночастицами кремния и определение механизмов этого усиления | 100 000 |   |
| 5 | Маричев Артем Евгеньевич | Разработка технологии изготовления солнечных фотоэлектрических батарей с разделением спектра | 100 000 |   |
| 6 | Салий Роман Александрович | Разработка МОС-гидридной эпитаксиальной технологии роста InGaAs квантоворазмерных сред в гетероструктурах каскадных фотоэлектрических преобразователей на основе А3В5 и германия | 100 000 |   |
| **Молодые кандидаты наук** |
| № | ФИО | Название проекта | Размер субсидии, руб. | Примечание |
|  Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» |
| 1 | Бадуров Руслан Бекирович | Новый взгляд на выбор реконструктивных материалов использующихся в хирургии сердца (экспериментальное исследование) | 150 000 |   |
| Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» |
| 1 | Рубинский Артемий Владимирович | Объективная диагностика функционального баланса организма в процессе физической реабилитации у детей и взрослых | 117 277 |   |
| 2 | Шмонин Алексей Андреевич | Молекулярно-генетическая панель для персонализированной диагностики причин инсульта | 150 000 |   |
| Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия» |
| 1 | Ивкин Дмитрий Юрьевич | Поиск новых фармакологически активных соединений с антиишемическим действием на миокард | 150 000 |   |
| 2 | Орлов Александр Сергеевич | Оценка эффективности государственного регулирования ценообразования на фармацевтическом рынке Санкт-Петербурга на основе результатов комплексного мониторинга цен на лекарственные препараты | 150 000 |   |
| Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» |
| 1 | Долгий Алексей Алексеевич | Разработка коллекции бактериофагов с высокими терапевтическим и противоэпидемическим потенциалами для борьбы с инфекциями мочевыводящих путей | 150 000 |   |
| Государственное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной микробиологии Российской академии сельскохозяйственных наук» |
| 1 | Жуков Владимир Александрович | Усовершенствование системы стандартизации комплексного микробного удобрения на основе ДНК-штрихкодирования путем 454-секвенирования для повышения эффективности озеленительных работ в Санкт-Петербурге | 150 000 |   |
| Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственныйтехнологический институт (технический университет)» |
| 1 | Боровинская Екатерина Сергеевна | Исследование и моделирование этанолиза растительных масел в микроструктурных реакторах для получения биодизеля | 149 998 |   |
| Научно-техническое предприятие "ТКА" СПбГУКиТ |
| 1 | КругловОлегВладимирович | Комплекс оперативного контроля кривой силы света светильников | 150 000 |  |
|  Федеральное государственное бюджетное образовательноеучреждение высшего профессионального образования «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена» |
| 1 | Демидов Евгений Владимирович | Разработка способа получения, исследование структуры, состава и явлений переноса монокристаллических пленок твердого раствора висмут-сурьма | 150 000 |   |
| 2 | Остроглядов Евгений Сергеевич | Синтез и строение амидов и гидразидов арил(гетарил)-пирролидонкарбоновых, пирролидон- и спиропирролидонуксусных кислот как перспективных биологически активных субстанций | 150 000 |   |
| Санкт-Петербургский филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Архива Российской академии наук  |
| 1 | Костина Татьяна Владимировна | Документы учебных заведений Академии наук в фондах Санкт-Петербургского филиала Архива РАН: особенности комплекса документов, его информационный потенциал, проблемы использования | 150 000 |   |
| Учреждение Российской академии наук Санкт-Петербургский Академический университет - научно-образовательный центр нанотехнологий РАН |
| 1 | Букатин Антон Сергеевич | Разработка микрофлюидного чипа c гидродинамическими ловушками для исследования циклов деления одиночных клеток | 150 000 |   |
| 2 | Коренев Владимир Владимирович | Разработка оптимальной структуры активной области телекоммуникационных и биомедицинских лазеров на основе квантовых точек InAs/InGaAs, обладающих широкими спектрами лазерной генерации и высоким КПД | 150 000 |   |
| Федеральное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Пастера» |
| 1 | Васильева Елена Викторовна  | Разработка способа дифференциальной диагностики активного туберкулеза и латентной туберкулезной инфекции | 150 000 |   |
| Федеральное государственное автономное образовательноеучреждение высшего образования «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики» |
| 1 | Пыркин Антон Александрович | Система дистанционного управления мультиагентной сетью мобильных роботов | 150 000 |   |
| 2 | Рубина Ирина Семеновна | Повышение качества воспроизведения при высокой степени сжатия видеопоследовательностей | 150 000 |   |
| 3 | Сачков Дмитрий Юрьевич | Разработка и исследование перестраиваемых корректоров волнового фронта для лазеров высокой мощности | 150 000 |   |
| 4 | Чертов Александр Николаевич | Исследование возможности обогащения полевошпатового сырья Карелии методом оптической сепарации | 150 000 |   |
| Федеральное государственное автономное образовательноеучреждение высшего образования"Санкт-Петербургский государственный политехнический университет" |
| 1 | Андреева Наталья Владимировна | Разработка принципов создания перспективных материалов электроники с нанодоменной структурой | 150 000 |   |
| 2 | Васецкая Наталья Олеговна | Исследование и проектирование прототипа источника энергии на основе преобразования радиоактивной энергии | 150 000 |   |
| 3 | Вербова Наталья Михайловна | Измерение и оценка электроэнергетических характеристик электрических цепей с несинусоидальными режимами | 150 000 |   |
| 4 | Гельгор Александр Леонидович | Пеленгация базовых станций в сетях LTE | 150 000 |   |
| 5 | Евсеева Оксана Анатольевна  | Управление эффективным развитием малых и средних промышленных предприятий | 150 000 |   |
| 6 | Климова Ольга Геннадьевна | Исследование процессов формирования сварного соединения при лазерной сварке разнородных материалов систем Al-Cu, Al-Ti, Cu-Fe, Al-Fe | 150 000 |   |
| 7 | Офицерова Наталья Владимировна  | Национализм на выборах 1920-х гг. (проблемы и их решения) | 150 000 |   |
| 8 | Рудская Ирина Андреевна | Разработка стратегии управления интеграционными процессами региональной инновационной системы (на примере современных университетов Санкт-Петербурга | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова» |
| 1 | Колычев Алексей Васильевич  | Разработка и развитие термоэмиссионного метода тепловой защиты элементов конструкции гиперзвуковых летательных аппаратов  | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Государственная полярная академия» |
| 1 | Розанова Марья Сергеевна | Механизмы эффективного управления современными этнополитическими процессами в рамках миграционной и интеграционной политики Санкт-Петербурга | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный минерально-сырьевой университет «Горный» |
| 1 | Беляков Никита Андреевич | Разработка методики прогноза оседания земной поверхности с учетом применения элементов малоосадочной технологии подземного строительства | 150 000 |   |
| 2 | Власов Александр Анатольевич | Разработка ресурсосберегающей технологии производства многофункциональных алюминиевых сплавов  | 150 000 |   |
| 3 | Ильинова Алина Александровна | Механизмы адаптации зарубежного опыта коммерциализации технологий для отраслевых университетов Санкт-Петербурга | 150 000 |   |
| 4 | Ковшов Станислав Вячеславович | Комплекс химических методов снижения пылевыделения при складировании каменного угля в условиях г. Санкт-Петербурга и Ленинградской области | 150 000 |   |
| 5 | Максютин Александр Валерьевич | Комплексные исследования по оценке коэффициента вытеснения нефти для разработки высокоэффективных технологий повышения нефтеотдачи пластов на месторождениях с трудноизвлекаемыми запасами Северо-Западного региона | 150 000 |   |
| 6 | Мардашов Дмитрий Владимирович | Разработка технологий регулирования фильтрационных характеристик призабойной зоны пласта при подземном ремонте нефтяных скважин в условиях повышенных пластовых температур месторождений Северо-Западного региона | 150 000 |   |
| 7 | Павлович Антон Анатольевич  | Прогноз деформирования прибортовых массивов карьеров и глубоких котлованов на основе использования уточненных деформационных свойств, характеризующих длительную прочность горных пород | 150 000 |   |
| 8 | Панкратова Ксения Викторовна | Влияние вибрационных воздействий на песчаные грунты Санкт-Петербурга | 150 000 |   |
| 9 | Петров Дмитрий Николаевич | Исследование физико-механических свойств дисперсно-армированных полимерных фибробетонов | 150 000 |   |
| 10 | Петрова Татьяна Анатольевна | Оценка экологической опасности и разработка технологий снижения воздействия отходов производства и потребления, расположенных на территории Санкт-Петербурга и Ленинградской области на окружающую среду | 150 000 |   |
| 11 | Попов Михаил Григорьевич | Разработка методики оценки напряженно-деформированного состояния ограждающих конструкций котлованов при строительстве в зоне исторически сложившейся застройки Санкт-Петербурга | 150 000 |   |
| 12 | Ромашев Артём Олегович | Повышение эффективности утилизации отходов производства инертных нерудных материалов на примере предприятий Северо-Западного региона | 149 400 |   |
| 13 | Скамьин Александр Николаевич  | Разработка алгоритма эквивалентирования электрической сети при наличии гармонических искажений в напряжении и токе | 150 000 |   |
| 14 | Смирнов Юрий Дмитриевич | Разработка научно-методических основ оценки и прогнозирования состояния качества окружающей среды урбанизированных территорий, эмиссии и выпадения загрязняющих веществ на основе геоинформационного картографирования окружающей среды | 150 000 |   |
| 15 | Стрелецкий Александр Владимирович | Разработка способов обеспечения устойчивости горных выработок под закладочным массивом, направленных на повышение эффективности и безопасности освоения уникальных железорудных месторождений КМА | 150 000 |   |
| 16 | Тарасенко Анна Борисовна | Литология и палеоэкология нижне-среднекаменноугольного рифового массива острова Берха (архипелаг Новая Земля) | 150 000 |   |
| 17 | Турицына Мария Владимировна | Обоснование и разработка составов газожидкостных промывочных смесей для бурения скважин различного назначения | 60 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский государственный гидрометеорологический университет» |
| 1 | Ершова Александра Александровна | Оценка фосфорной нагрузки на Финский залив с российской части водосбора | 150 000 |   |
| 2 | Зуева Надежда Викторовна | Макрофиты в оценке качества вод малых рек урбанизированных территорий | 150 000 |   |
| 3 | Урусова Елена Сергеевна | Оценка загрязненности реки Охта и её притоков в условиях недостатка данных наблюдений | 150 000 |   |
| 4 | Юрков Андрей Павлович | Способ усиления роста растений картофеля на основе применения грибной биотехнологии | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» |
| 1 | Филимоненкова Надежда Викторовна  | Новые понятия, факты и взаимосвязи в теории симметричных матриц и гиперболических многочленов | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова» |
| 1 | Ахматович Николай Алексеевич | Выявление и контроль распространения насекомых-инвайдеров, представляющих угрозу для зеленых насаждений Санкт-Петербурга | 150 000 |   |
| 2 | Ильюшенко Дмитрий Александрович  | Рационализация использования древесных отходов | 150 000 |   |
| 3 | Ковалев Николай Владимирович | Фитоценотическая роль и ресурсный потенциал Рябины обыкновенной (Sorbus aucuparia L.) в пригородных экосистемах Санкт-Петербурга | 150 000 |   |
| 4 | Навалихин Сергей Викторович | Оценка энергетического потенциала лесных насаждений г. Санкт-Петербурга и его пригородов | 150 000 |   |
| 5 | Соколова Виктория Александровна | Совершенствование технологии производства профилированных строительных изделий из низкосортной древесины | 150 000 |   |
| 6 | Тамби Александр Алексеевич | Формирование древесных материалов с заданными свойствами | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный технологический университет растительных полимеров» |
| 1 | Епифанов Андрей Валерьевич | Разработка программы для квотирования нормативов допустимого сброса в рамках бассейновых нормативов допустимого воздействия | 150 000 |   |
| 2 | Мидуков Николай Петрович  | Повышение прочности многослойного картона на основе макулатуры с использованием технологии фракционирования массы | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный торгово-экономический университет» |
| 1 | Бабкина Ольга Михайловна | Разработка организационно-экономического механизма обеспечения стратегического управленческого учета | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный университет» |
| 1 | Галямин Сергей Николаевич | Терагерцовое излучение Вавилова-Черенкова в открытых структурах  | 150 000 |   |
| 2 | Гордеев Евгений Иванович | Создание эмпирической модели положения магнитопаузы Земли в плоскости терминатора (Х=0) по спутниковым данным | 150 000 |   |
| 3 | Гущин Павел Владимирович | Новые люминесцентные системы на основе металлов подгруппы платины | 150 000 |   |
| 4 | Жеребчевский Владимир Иосифович  | Исследования ядерных реакций для производства радионуклидов, применяемых в медицине | 150 000 |   |
| 5 | Золотова Надежда Валерьевна  | Загадка исчезнувших пятен на Солнце  | 150 000 |   |
| 6 | Колесникова Дарья Алексеевна | Разработка комплексной исследовательской программы сравнительного межрегионального анализа медиальности архитектуры и социальных практик | 150 000 |   |
| 7 | Пенькова Анастасия Владимировна  | Нанокомпозитные мембранные материалы на основе поливинилового спирта для применения в гибридных процессах, включающих первапорацию | 150 000 |   |
| 8 | Поволоцкий Алексей Валерьевич | Разработка способа создания многофункциональных сенсорных микрочипов на оптических волноводах с наноплазмонным резонансом  | 150 000 |   |
| 9 | Сафонов Сергей Владимирович | Лазерный синтез нанодисперсных металлических и металлоксидных катализаторов на основе никеля и молибдена в растворе | 150 000 |   |
| 10 | Семенов Константин Николаевич | Синтез, физико-химическое изучение и применение водорастворимых производных легких фуллеренов | 150 000 |   |
| 11 | Смирнов Иван Валерьевич | «Исследование динамических свойств битума для асфальтобетонных покрытий дорожной одежды» | 150 000 |   |
| 12 | Сотникова Маргарита Викторовна  | Исследование и реализация алгоритмов управления с визуальной обратной связью для неполноприводных подвижных объектов | 150 000 |   |
| 13 | Фролова Ольга Владимировна  | Психофизиологический аспект раннего эмоционального развития детей, воспитывающихся в семьях и доме ребёнка  | 150 000 |   |
| 14 | Шишкин Виктор Викторович | Нанобиоэкономика – новая инновационно-антирецессионная стратегия малого и среднего бизнеса | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательноеучреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный университет технологии и дизайна» |
| 1 | Киселев Сергей Владимирович | Разработка методов системного анализа и компьютерного моделирования упруго-деформационных свойств полимерных тканей, применяемых для куполов парашютов | 150 000 |   |
| 2 | Москалюк Ольга Андреевна | Выявление структурных особенностей нанокомпозитов, наполненных наночастицами с высоким осевым отношением, с целью оптимизации технологии получения на их основе волокон, обладающих комплексом улучшенных физико-механических свойств | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное образовательноеучреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)» |
| 1 | Белявский Павел Юрьевич | Разработка полосно-пропускающего СВЧ фильтра с двойной электрической и магнитной перестройкой | 150 000 |   |
| 2 | Гайворонский Дмитрий Вячеславович  | Поиск и оценка качественных показателей укороченных CDMA ансамблей сигналов для нового поколения космических аппаратов системы ГЛОНАСС  | 150 000 |   |
| 3 | Казанцева Анна Геннадьевна | Объединение аналитического и биологического контроля водных на базе тест – реакции динамики гальванотаксиса инфузорий P.caudatum, протекаемой в индикаторной среде | 150 000 |   |
| 4 | Кондрашов Александр Викторович | Генератор широкополосного СВЧ динамического хаоса с возможностью двойного электронного управления параметрами генерируемого сигнала для применения в радарных и телекоммуникационных системах | 150 000 |   |
| 5 | Михайлов Анатолий Костантинович | Радиофонные приемо-передающие устройства для сверхширокополосных радиолокайионных систем | 150 000 |   |
| 6 | Никитин Андрей Александрович | Исследование пьезоэлектрических свойств сегнетоэлектрических и мультиферроидных структур | 150 000 |   |
| 7 | Шевченко Сергей Юрьевич  | Разработка вибро- и ударопрочного микромеханического гироскопа на акустических волнах | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии им. Д.О. Отта» Северо-Западного отделения Российской академии медицинских наук |
| 1 | Егорова Анна Алексеевна | Изучение подходов к анти-ангиогенной терапии эндометриоза с помощью нуклеопептидных наночастиц, несущих интерферирующие РНК для подавления экспрессии гена VEGFA | 150 000 |   |
| 2 | Ефимова Ольга Алексеевна | Роль кислородсодержащих производных 5-метилцитозина в процессе деметилирования ДНК генома зародышей человека на последовательных стадиях доимплантационного развития | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научно-исследовательский институт гриппа» |
| 1 | Васин Андрей Владимирович  | Изучение роли эволюционной динамики гена NS1 вирусов гриппа А в процессах межвидовой передачи и адаптации к человеку | 150 000 |   |
| 2 | Клотченко Сергей Анатольевич  | Разработка универсального диагностического иммунохроматографического экспресс-теста для определения вирусов гриппа человека | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научно-исследовательский институт экспериментальной медицины» Северо-Западного отделения Российской академии медицинских наук |
| 1 | Дуплик Надежда Владленовна | Исследование иммунологических свойств компонентов вакцины против стрептококков группы А и В | 150 000 |   |
| 2 | Порембская Ольга Ярославна | Оценка активности фибринолитической системы в качестве маркера спонтанного тромболизиса и в комплексе диагностических мероприятий острого тромбоза глубоких вен в эксперименте | 150 000 |   |
| 3 | Смолоногина Татьяна Анатольевна | Влияние возрастного фактора и противогриппозной вакцинации на иммунологический статус населения в отношении нейраминидазы вируса гриппа потенциально пандемического подтипа A(H2N2) | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт физической культуры» |
| 1 | ВорошинИгорь Николаевич | Инновационная концепция спортивной подготовки легкоатлетов-паралимпийцев с поражением ОДА сборной команды Санкт-Петербурга к Паралимпийским играм 2016 в Рио-де-Жанейро | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук  |
| 1 | Демидова Татьяна Валерьевна  | Моделирование протопланетных дисков молодых звезд с мало-массивными компаньонами на необычных орбитах | 100 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации Российской академии наук» |
| 1 | Десницкий Василий Алексеевич | Разработка моделей и программных средств комбинированной защиты программного обеспечения систем «Интернет вещей» от несанкционированных модификаций | 150 000 |   |
| 2 | Молдовян Дмитрий Николаевич | Разработка алгоритмов для повышения уровня информационной безопасности систем тайного электронного голосования  | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт аналитического приборостроения Российской академии наук |
| 1 | Федоров Алексей Александрович | Использование ультразвукового воздействия в высокочувствительном иммунном анализе  | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук |
| 1 | Амирова Алина Иршатовна | Изучение поведения биосовместимого полиокасазолина в растворах при варьировании температуры окружающей среды | 150 000 |   |
| 2 | Ваганов Глеб Вячеславович | «Получение слоистых пластиков на основе эпоксидных порошковых композиций, модифицированных углеродными наночастицами» | 150 000 |   |
| 3 | Лещинская Анастасия Петровна | Полимерные сорбенты с биоспецифической активностью для эфферентной медицины  | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук  |
| 1 | Беринский Игорь Ефимович | Электромеханическое масштабное моделирование тонкослойных микро- и нанорезонаторов | 150 000 |   |
| 2 | Королев Игорь Константинович  | Моделирование развития фронтов химических превращений в твердых телах с учетом механических напряжений | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологии им. И.П. Павлова Российской Академии Наук |
| 1 | Беляков Александр Витальевич | Изучение нейрохимических механизмов адаптации, запускаемых гипобарическим воздействием. Коррекция нарушений познавательных функций мозга | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук |
| 1 | Нащекина Юлия Александровна | Модификация матриц на основе поли(L,L-лактида), предназначенных для культивирования и трансплантации клеток человека  | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение науки ОрденаТрудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В. Гребенщикова Российской академии наук |
| 1 | Арсентьев Максим Юрьевич | Функциональные наноматериалы и керамические композиты на основе оксидов переходных металлов | 150 000 |   |
| 2 | Масленникова Татьяна Петровна | Разработка новых сорбционных материалов на основе синтетических гидросиликатов для комплексной очистки сточных вод | 150 000 |   |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение наукиФизико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук |
| 1 | Балашев Сергей Александрович | Межзвёздные облака молекулярного водорода на ранних стадиях эволюции Вселенной | 150 000 |   |
| 2 | Гец Дмитрий Станиславович | Создание универсального спектрометра для электрического детектирования электронного парамагнитного резонанса одиночных центров в наноструктурах | 150 000 |   |
| 3 | Глебова Надежда Викторовна | Катод с улучшенной структурой для воздушно-водородных топливных элементов | 150 000 |   |
| 4 | Грешнов Андрей Анатольевич | Моделирование модовой структуры и материальных потерь в фотонно-кристаллических оптоволокнах с производственными неоднородностями | 150 000 |   |
| 5 | Сенкевич Станислав Викторович | Исследование эффекта униполярности в тонких сегнетоэлектрических пленках для устройств микроэлектромеханики | 150 000 |   |
| Федеральное государственное казенное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский университет Министерства внутренних дел Российской Федерации» |
| 1 | Грачев Александр Владимирович | Органы внутренних дел в механизме формирования экономически небезопасных условий хозяйствования для субъектов теневой экономики в г. Санкт-Петербурге | 146 000 |   |
| Федеральное государственное унитарное предприятие «Ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт синтетического каучука имени академика С.В. Лебедева» |
| 1 | Родин Виктор Михайлович | Разработка методов получения дефицитных фторированных функциональных мономеров из побочных продуктов фторорганического синтеза для термоагрессивостойких полимерных материалов | 150 000 |   |