|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | | |  | | | 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 образовательное учреждение 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 образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный политехнический университет» | | | | | | | | | | | |
| 1 | Комаревцев  Иван 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 образовательное учреждение 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 | Зырин  Вячеслав 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 образовательное учреждение 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 образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)» | | | | | | | | | | | |
| 1 | Стоцкая Анастасия Дмитриевна | | | Исследование селективного принципа управления нелинейным электромеханическим объектом | | | 100 000 | | |  | |
| 2 | Черкасский Михаил Анатольевич | | | Разработка устройства нелинейного сжатия СВЧ радиоимпульсов СВЧ радиоимпульсов | | | 100 000 | | |  | |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение 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 «Ордена Трудового 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 государственный технологический 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 | | Круглов  Олег  Владимирович | | | Комплекс оперативного контроля кривой силы света светильников | | | 150 000 | |  | |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное  учреждение 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 образовательное учреждение 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 образовательное учреждение 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 образовательное учреждение 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 образовательное учреждение 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 | | Ворошин  Игорь 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 Ордена Трудового 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 науки Физико-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 | |  | |