

**Перечень претендентов 2017 года  
на получение премии Правительства Санкт-Петербурга победителям конкурса грантов для  
студентов вузов, расположенных на территории Санкт-Петербурга, аспирантов вузов,  
отраслевых и академических институтов, расположенных на территории Санкт-Петербурга**

<b>№</b>	<b>ФИО</b>	<b>Название проекта</b>	<b>Сумма, рублей</b>
<b>АО «Концерн «Океанприбор»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Корецкая Алла Сергеевна	Применение алгоритмов нечёткой логики к задаче определения дальности и глубины источника сигнала в волноводе с априорно-неопределёнными параметрами	50000,00
2	Смирнов Антон Олегович	Модернизированная концепция построения систем предварительной обработки сигналов для перспективных многоканальных гидроакустических комплексов.	50000,00
<b>Санкт-Петербургский филиал ФГАОУ ВПО «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»</b>			
<i>студенты</i>			
1	Дорноступ Ольга Сергеевна	Социальный капитал начинающих предпринимателей как фактор успешности их проектов: онлайн-составляющая	20000,00
2	Бахитова Алина Асылановна	Стратегии взаимодействия студентов с образовательными ресурсами в смешанном обучении	20000,00
<b>ФБГОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Бабанова Ирина Сергеевна	Разработка и внедрение моделей нейросетевого диагностирования неисправностей электроприводного газоперекачивающего агрегата и прогнозирования электропотребления для управления режимами компрессорных станций газотранспортных систем	50000,00

2	Данилов Александр Сергеевич	Модернизация автоматической системы дистанционного мониторинга атмосферного воздуха в геоморфологических условиях	50000,00
3	Назаренко Максим Юрьевич	Способы повышения эффективности использования горючих сланцев	50000,00
4	Савченков Сергей Анатольевич	Разработка технологии синтеза лигатур магний-иттрий в хлоридно-фторидных расплавах	50000,00
5	Саитов Антон Викторович	Энергосберегающие инновационные углеграфитовые изделия с внедренными литиевыми и композиционными микро- и наноструктурами	50000,00
6	Собянина (Ковина) Дарья Олеговна	Ликвидация разливов нефти и нефтепродуктов сорбентами на основе фосфатных пеностекол и решение проблем утилизации отработанного сорбционного материала	50000,00
7	Федоров Александр Томасович	Разработка метода экстракционного разделения индивидуальных редкоземельных металлов тяжелой группы из апатитового сырья	50000,00
8	Федоров Сергей Николаевич	Разработка технологии получения алюмокремниевых сплавов методом плазменной электротермии для нужд Санкт-Петербурга и Ленинградской области	50000,00
9	Чукаева Мария Алексеевна	Очистка многотоннажных сточных вод от тяжелых металлов	50000,00
<b>студенты</b>			
1	Бовдуй Майя Олеговна	Формирование и разработка техногенных месторождений	20000,00

2	Данилов Илья Владимирович	Автоматизация процесса определения запыленности отводящихся газов реакторов кипящего слоя.	20000,00
3	Евсеева Ольга Олеговна	Возможности развития индустрии сжиженного природного газа в России	20000,00
4	Изотова Виолетта Андреевна	О задаче районирования Васильевского острова Санкт-Петербурга по уровню динамических воздействий на грунты	20000,00
5	Киприянов Павел Михайлович	Автоматизированная система мониторинга функционального состояния оператора по контролю технологических процессов в горнодобывающей промышленности	20000,00
6	Миронова Кристина Владимировна	Управление сегрегационным процессом при формировании техногенного месторождения	20000,00
7	Михайлов Михаил Эдуардович	Моделирование и расчет основных параметров автономной установки электропрогрева нефтяной скважины с питанием от ветрогенератора.	20000,00
8	Рузманов Александр Юрьевич	Повышение энергетических характеристик газораспределительной станции путем применения турбодетандера	20000,00
9	Семенюк Александра Вадимовна	Разработка методики бесконтактного контроля парафиновых отложений при транспортировке нефти магистральными трубопроводами	20000,00
10	Старшая Валерия Владимировна	Совершенствование системы реагирования при аварийных утечках нефти за счет внедрения комплексной системы автоматизации на магистральных нефтепроводах Ленинградской области	20000,00

11	Сучкова Марина Вячеславовна	Экологическая реабилитация акватории Муринского ручья и прилегающей лесопарковой зоны	20000,00
<b>ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Курлов Алексей Викторович	Методика превентивного управления рисками промышленного предприятия	50000,00
2	Казаков Василий Иванович	Разработка дифракционного спектрального прибора с передачей анализируемых сигналов по оптоволокну	50000,00
3	Лосев Виктор Константинович	Исследование и оценка показателей качества функционирования автоматизированной системы сбора телеметрической информации	50000,00
<i>студенты</i>			
1	Еремченко Андрей Юрьевич	Анализ и разработка алгоритмов повышения точности позиционирования и быстродействия манипуляторов	20000,00
2	Лазарева Яна Александровна	Проблема фильтрации мультипликативного спекл-шума на ультразвуковых медицинских изображениях для использования в учебном процессе	20000,00
3	Параскун Артур Сергеевич	Разработка устройства считывания спектрометрической информации на основе ПЗС-линейки	20000,00
<b>ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики»</b>			
<i>аспиранты</i>			

1	Аксенова Ольга Игоревна	Разработка математической модели составления рецептур кормов для непродуктивных животных на основе теории нечетких логических множеств	50000,00
2	Алексеева Мария Сергеевна	Разработка технологии пшеничного кваса	50000,00
3	Альшев Александр Сергеевич	Идентификация присоединенных моментов инерции моделей судов адаптивными и робастными алгоритмами на основе программных движений	50000,00
4	Астрединова Надежда Витальевна	Разработка метода поиска дефектов типа неспай и частичный непропай в паяных соединениях	50000,00
5	Буланова Нина Сергеевна	Разработка метода динамического переключения операторов мутации, используемых в искусственных иммунных системах и при локальном поиске.	50000,00
6	Вавулин Дмитрий Николаевич	Устойчивая генерация фотонных пар, запутанных по орбитальному угловому моменту, в закрученных нелинейных массивах волноводов	50000,00
7	Ватьян Александра Сергеевна	Онтологическая система хранения результатов исследований по медицинской диагностике	50000,00
8	Вишератин Александр Александрович	Многоуровневое мультиагентное моделирование телефонных звонков для исследования распространения информации в мобильных сетях	50000,00
9	Галяев Павел Олегович	Разработка и исследование внутреннего оребрения примыкающих полостей поршневых компрессоров	50000,00

10	Гарайзуев Даниил Сергеевич	Расширение существующей Complex Event Processing системы для работы с историческими и статическими данными	50000,00
11	Гладских Полина Владимировна	Оптические свойства малоатомных кластеров и наночастиц благородных металлов в тонких диэлектрических матрицах	50000,00
12	Головин Арсений Дмитриевич	Разработка оптико-цифрового комплекса дистанционной инженерной разведки и картографирования минных полей на базе БПЛА для задач гуманитарного разминирования	50000,00
13	Грибаев Алексей Иванович	Разработка и создание чувствительного элемента распределенного волоконно-оптического датчика на основе массивов решеток Брэгга для мониторинга температуры и деформаций конструктивных элементов	50000,00
14	Громов Владислав Сергеевич	Разработка метода быстрого оценивания параметров генератора хаотического сигнала	50000,00
15	Гулева Валентина Юрьевна	Моделирование стабильности банковских сетей при вариации клиентских стратегий и факторов внешней среды	50000,00
16	Дадеко Антонина Владимировна	Изучение фотоцитотоксических и флуоресцентных свойств перспективного фотосенсибилизатора димегина	50000,00
17	Евстропьев Кирилл Сергеевич	Жидкостной полимерно-солевой метод получения бактерицидных двухкомпонентных оксидных нанопокровов	50000,00
18	Ерофеев Михаил Александрович	Разработка энергоэффективного смарт-ортеза нижней конечности	50000,00

19	Ефимов Михаил Евгеньевич	Разработка, создание и исследование волоконно-оптического интерферометрического датчика неразрушающего контроля	50000,00
20	Жуков Михаил Велерьевич	Сканирующая зондовая микроскопия на основе зонда-нанокапилляра	50000,00
21	Зименко Константин Александрович	Разработка методов финитного управления нелинейными системами в условиях наличия возмущающих воздействий и запаздывания	50000,00
22	Золов Павел Дмитриевич	Разработка системы компенсации дрейфа потенциала нулевой точки в многоуровневом инверторе с фиксированной нейтралью в замкнутых системах электропривода	50000,00
23	Иванова Зоя Николаевна	Исследование процесса кристаллообразования диоксида углерода в винтовом детандере при расширении в нем газовых смесей.	50000,00
24	Иванько Денис Викторович	Исследование автоматической системы многомодального распознавания русской речи с высокоскоростными видеоданными	50000,00
25	Ильина Ксения Викторовна	Рекомендательные системы с контентной фильтрацией	50000,00
26	Исаев Расим Мирмагмудович	Улучшение эксплуатационных характеристик пьезоэлектрических датчиков вибрации за счет оптимизации микрогеометрии поверхностей деталей	50000,00
27	Камалиева Айсылу Насыховна	Разработка методов создания кремниевых наноструктур для приложений в нанофотонике	50000,00

28	Коннов Кирилл Александрович	Разработка и создание чувствительного элемента волоконно-оптического датчика температуры повышенной точности на основе решёток Брэгга с фазовым сдвигом	50000,00
29	Кочегарова Татьяна Сергеевна	Формирование системы эффективного функционирования промышленного предприятия на основе технологического бенчмаркинга	50000,00
30	Краснова Алена Александровна	Новые технологические решения и методы расчета кинетики теплообменных процессов производства Convenience food с использованием белковых ингредиентов побочных продуктов мясопереработки	50000,00
31	Кремлева Арина Валерьевна	Дефекты в тонких эпитаксиальных слоях оксида галлия, выращенных на подложках сапфира	50000,00
32	Кукушкин Дмитрий Евгеньевич	Исследование инструментальной поляризации вносимой главным зеркалом БТА	50000,00
33	Курганова Екатерина Владимировна	Разработка состава и технологии ферментированного щербета для здорового питания	50000,00
34	Кучер Дмитрий Александрович	Математическое моделирование процесса формирования наночастиц при гидротермальном синтезе	50000,00
35	Лаврентьева Галина Михайловна	Универсальный метод выявления атак воспроизведения на голосовые биометрические системы аутентификации	50000,00
36	Лавров Владимир Сергеевич	Система регистрации растягивающей нагрузки в буксируемой сейсмической косе	50000,00

37	Ланцева Анастасия Андреевна	Разработка семейства методов априорной оценки рисков, связанных с проведением массовых мероприятий	50000,00
38	Липницкая Светлана Николаевна	Оптимизация оптической системы передачи лазерного излучения в оптоволокно для волоконно-оптических линий связи	50000,00
39	Логинов Иван Павлович	Функциональное представление объектно-ориентированных определений моделей динамических систем	50000,00
40	Лугова Маргарита Витальевна	Исследование и разработка состава замороженного десерта для диабетического питания с использованием кунжутной муки	50000,00
41	Мазулина Вероника Васильевна	Разработка системы управления мобильным роботом на пересеченной местности	50000,00
42	Малахов Юрий Леонидович	Теоретическое и экспериментальное исследование гидродинамики трехфазных потоков (воздух-вода-измельченное зерно) применительно к технологиям производства биоэтанола.	50000,00
43	Марова Александра Андреевна	Исследование структуры и теплопроводности композиционных материалов с микро- и наноразмерными добавками	50000,00
44	Мелихова Алина Семеновна	Спектр нерелятивистской частицы, помещенной в изогнутую цепочку слабо связанных резонаторов, при воздействии внешнего магнитного поля	50000,00
45	Милюшин Александр Сепргеевич	Адаптивное воспроизведение неизвестных мультисинусоидальных сигналов в многоканальных системах с запаздываниями по входам	50000,00

46	Минаева Лидия Викторовна	Исследование и анализ теоретических и практических факторов, влияющих на процесс динамического измельчения цитрусовых плодов, разработка лезвийного инструмента для интенсификации процесса	50000,00
47	Моисеев Николай Юрьевич	Разработка технологии производства сыра моцарелла из восстановленного молока обогащенного омега-3 и омега-6 полиненасыщенными жирными кислотами	50000,00
48	Москалева Ксения Сергеевна	Исследование спектральных свойств нового материала на основе германатных стекол, активированных ионами эрбия	50000,00
49	Моторин Евгений Анатольевич	Разработка суперлюминесцентного волоконного источника излучения с активными волокна, легированными эрбием и висмутом	50000,00
50	Некрасов Александр Сергеевич	Измерение высокоинтенсивных радиационных потоков в условиях мощных тепловых воздействий	50000,00
51	Неркарарян София Арменовна	Информационное обеспечение инноваций в банковской сфере	50000,00
52	Нуждин Кирилл Андреевич	Разработка метода измерения износа деталей в режиме реального времени	50000,00
53	Павлов Андрей Сергеевич	Многоканальные дискретные системы в задачах локального управления технологическими ресурсами	50000,00
54	Петрова Ирина Анатольевна	Адаптивная настройка параметров эволюционных алгоритмов с помощью обучения с подкреплением	50000,00

55	Пинкевич Василий Юрьевич	Методика отладки встроенных систем с детерминированным воспроизведением вычислительного процесса на основе модели поведения	50000,00
56	Пихуров Дмитрий Витальевич	Исследование влияния неорганических и углеродных наполнителей на механические свойства пенополиуретановых композитов	50000,00
57	Погорелая Дарья Андреевна	Разработка устройства регистрации спектрального отклика для волоконно-оптических датчиков	50000,00
58	Полякова Люсия Александровна	Разработка системы поддержки принятия решений для обеспечения инженерно-технической безопасности объектов	50000,00
59	Резник Иван Алексеевич	Сенсорные приложения гибридных структур на основе полупроводниковых нанопластин и наноструктурированного углерода	50000,00
60	Родионова Ксения Дмитриевна	Исследование и разработка широкоугольных зеркально-линзовых объективов для мониторинга земной поверхности	50000,00
61	Сазоненко Дмитрий Андреевич	Разработка оптической схемы засветки входных щелей эшелле-спектрографа высокого спектрального разрешения для БТА	50000,00
62	Семакова Анна Александровна	Методология построения интегрированной модели поддержки принятия клинических решений при назначении медикаментозной терапии	50000,00
63	Смирнов Андрей Ильич	Разработка робастных алгоритмов управления микроперемещениями объекта, установленного на нежестком основании	50000,00

64	Смирнов Сергей Николаевич	Исследование абляции катарактального хрусталика излучением Yb,Er:Glass лазера	50000,00
65	Смолкина Мария Олеговна	Построение и анализ свойств модели дискретного графа с цепочкой из колец Холштейна–Хаббарда со спин-орбитальным взаимодействием типа Рашбы	50000,00
66	Соловьева Галина Александровна	Исследование механизма разрушения кевларовых нитей	50000,00
67	Спиридонова Анна Михайловна	Онтология света в художественной культуре русского авангарда	50000,00
68	Степанова Ксения Андреевна	«Разработка технологии акустико-эмиссионного контроля дефектообразования в процессе формирования соединения сваркой трением с перемешиванием»	50000,00
69	Тупичин Евгений Александрович	Управление процессом газлифтной эксплуатации нефтяных скважин	50000,00
70	Ходунова Ольга Сергеевна	Определение функциональной активности нового вида мягкого сыра с пророщенными семенами овса	50000,00
71	Цымжитов Гончик Баирович	Обеспечение многофакторной аутентификации в гибридной облачной информационной системе, на примере системы базы знаний организации	50000,00
72	Чечеткина Александра Юрьевна	Инновационная технология мягкого сыра пониженной аллергенности	50000,00

73	Чугина Юлия Владимировна	Прецизионный алгоритм цифрового управления двигателями воздушных винтов летательных аппаратов	50000,00
74	Шилин Александр Сергеевич	Методы формирования энергоэффективных систем отопления, вентиляции и кондиционирования общественных зданий Санкт-Петербурга	50000,00
75	Щеглов Константин Андреевич	Подход к упрощению задачи моделирования угроз атак на информационную систему	50000,00
<i>студенты</i>			
1	Аширов Артем Наилевич	Разработка измерительной системы на основе телевизионной камеры	20000,00
2	Беляев Никита Станиславович	Оценка работоспособности аустенитной и ферритной сталей при динамическом нагружении	20000,00
3	Власова Елена Андреевна	Декорирование драгоценных металлов с помощью лазерных импульсов наносекундной длительности	20000,00
4	Волковая Валерия Николаевна	Реализация системы распознавания медицинских протоколов на основе глубоких нейронных сетей	20000,00
5	Вундер Нина Александровна	Причинные факторы отклонений траекторий движения непрерывных и дискретных систем от монотонной сходимости и анализ их последствий	20000,00
6	Гарбуз Семён Александрович	Получение биологически активных пептидов молока, обладающих иммуностимулирующими свойствами	20000,00

7	Груздева Мария Николаевна	изучение процесса учета и мониторинга технического состояния многоквартирных домов Санкт-Петербурга	20000,00
8	Дахно Илья Сергеевич	Комплекс инженерного маркетинга в формате модели единого научного информационного пространства организации	20000,00
9	Дема Николай Юрьевич	Разработка системы автономной навигации для мобильной робототехнической платформы	20000,00
10	Дидин Евгений Витальевич	Исследование методов 3D-реконструкции поверхностей объектов для мобильных роботизированных систем.	20000,00
11	Дубиняк Татьяна Сергеевна	Формирование стратегии ресурсного обеспечения для компаний инфокоммуникационной сферы	20000,00
12	Захаров Иван Дмитриевич	Разработка алгоритма коллективного взаимодействия роботов	20000,00
13	Изгаршева Юлия Александровна	Разработка направлений развития свободной экономической зона технико-внедренческого типа «Санкт-Петербург» с учетом возможности применения таможенной процедуры свободной таможенной зоны	20000,00
14	Карманова Наталия Андреевна	Системное охлаждение антенных фазированных решеток беспилотных летательных аппаратов	20000,00
15	Квитко Катерина Борисовна	Повышение транспортной доступности СЗФО путем внедрения высокоскоростного сообщения	20000,00

16	Кормилина Татьяна Константиновна	Ультратонкие коллоидные нанопластины селенида кадмия для источников УФ излучения	20000,00
17	Королёв Тимофей Константинович	Разработка мультиспектрального источника излучения для оптико-электронной системы контроля качества продуктов питания	20000,00
18	Кривонос Алексей Сергеевич	Повышение КПД монокристаллических солнечных элементов за счет формирования на их поверхности покрытий из наночастиц кремния.	20000,00
19	Крыкова Виктория Андреевна	влияние обесцвечивания на голографические характеристики хлоридного фото-термо-рефрактивного стекла	20000,00
20	Кувшинов Кирилл Витальевич	Разработка алгоритмов высокопроизводительного моделирования адаптивных случайных булевых сетей	20000,00
21	Литвинов Егор Александрович	Металлодиэлектрический композит с диэлектрической проницаемостью около нуля для управления фазовыми характеристиками в терагерцевом диапазоне частот	20000,00
22	Малашук Наталья Михайловна	Исследование влияния факторов внешней среды на результативность научных исследований	20000,00
23	Маркина Маргарита Анатолевна	Разработка гибридного алгоритма недоминирующей сортировки	20000,00
24	Марченко Олеся Николаевна	Создание устройства измерения показателя преломления твёрдых оптических материалов, имеющих форму плоскопараллельных пластин	20000,00

25	Мунько Анна Сергеевна	Разработка и создание точной системы осевого позиционирования двулучепреломляющих оптических волокон для повышения стабильности записи решеток Брэгга в анизотропных световодах	20000,00
26	Орехова Мария Кирилловна	Разработка гомогенизатора лазерного излучения на основе телескопической системы Галилея	20000,00
27	Орлов Павел Андреевич	Кинетика радиационных переходов в полупроводниковых квантовых точках в поле плазмонных наночастиц	20000,00
28	Осадчая Татьяна Сергеевна	Комплексное решение защиты от атак с правами привилегированного пользователя	20000,00
29	Осипова Виктория Александровна	Исследование зависимости квантового выхода люминесценции квантовых точек CdSe/CdS с различной толщиной оболочки от энергии возбуждающего излучения	20000,00
30	Патрикеев Роман Олегович	Разработка экспериментальной модели автономного транспортного средства	20000,00
31	Репин Владислав Андреевич	Разработка многоканальной оптико-электронной системы с дискретным угловым полем для измерения пространственных координат малоразмерных излучающих объектов	20000,00
32	Родченко Серафим Валерьевич	Влияние архитектуры макромолекул на поведение термочувствительных поли (2-изопропил-2-оксазолинов) в водных растворах	20000,00
33	Саитгалина Азалия Камиловна	Разработка осветительного устройства для формирования подсветки неплоских поверхностей	20000,00

34	Северюхина Оксана Андреевна	Разработка алгоритма динамической балансировки распределенных вычислений в задаче многоагентного моделирования динамики толпы	20000,00
35	Танфильев Игорь Дмитриевич	Исследование эффективности построения композиций алгоритмов выбора подмножества признаков на основании их схожести	20000,00
36	Тензина Ярослава Дмитриевна	исследование результативности использования информационных технологий при взаимодействии власти и граждан (на примере портала «Наш Петербург»)	20000,00
37	Тепляков Никита Владимирович	Способы эффективного оптомеханического разделения энантиомеров лекарственных молекул при помощи хиральных наночастиц	20000,00
38	Тертычная Ксения Владимировна	Интеграция системы риск-менеджмента на наукоемких предприятиях	20000,00
39	Тимофеева Эльвира Олеговна	Исследование возможностей определения окислительно-восстановительного потенциала кожных покровов человека методами цветового и мультиспектрального анализа	20000,00
40	Ткачева Екатерина Владимировна	Разработка регистратора оценки качества контента социальных сетей	20000,00
41	Убский Дмитрий Сергеевич	Автоматическое распознавание эмоций по многомодальным данным	20000,00
42	Чернядьев Александр Владимирович	Разработка терагерцовой диэлектрической линзы для формирования изображений со сверхразрешением	20000,00

43	Шаяхметкызы Динара	Исследование точности ультразвукового метода измерений линейных перемещений (деформаций) объекта с учетом внешних факторов	20000,00
44	Шлыков Андрей Александрович	Разработка энерго-эффективного алгоритма движения автономных транспортных средств	20000,00
<b>ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Агеев Евгений Владимирович	Применение обработки изображений для формирования производственных решений	50000,00
2	Бабич Екатерина Сергеевна	Наноструктуры для сверхчувствительных химических и биологических датчиков	50000,00
3	Бондаренко Екатерина Анатольевна	Оценка загрязнения городских рек биоорганическими примесями	50000,00
4	Булкина Елена Александровна	Численно-аналитический метод решения обратной задачи устойчивости динамических систем с несколькими неопределенными параметрами	50000,00
5	Ванина Полина Юрьевна	Влияние ограниченной геометрии на сегнетоэлектрический фазовый переход в твердых растворах $(1-x)\text{KN}_2\text{PO}_4-x(\text{NH}_4)\text{H}_2\text{PO}_4$	50000,00
6	Винцаревич Артём Валерьевич	Градиентная теплотометрия при мониторинге рабочего процесса двигателя	50000,00

7	Гольева Елена Владимировна	Синтез и исследование физико-химических свойств нанопорошков алюмомагниевого шпинели, легированной европием, для применения их в качестве люминесцентных меток	50000,00
8	Грищенко Алексей Иванович	Моделирование процессов неупругого деформирования жаропрочных сплавов на никелевой основе при термоциклическом нагружении	50000,00
9	Громова Елизавета Алексеевна	Построение гибкой модели промышленного комплекса Санкт-Петербурга в контексте современных требований внешней среды	50000,00
10	Давыдов Роман Вадимович	Исследование метода абляции металлов лазерными импульсами фемтосекундной длительности	50000,00
11	Данилишин Алексей Михайлович	Разработка алгоритма параметрического проектирования двухзвенных ступеней центробежных компрессоров с осерадиальными рабочими колесами на основе методов вычислительной газодинамики	50000,00
12	Елистратова Марина Анатольевна	Влияние гамма-облучения на свойства пористого кремния	50000,00
13	Игнатович Игорь Антонович	Методы современного расчета термоусталостной прочности дисков газовых турбин	50000,00
14	Иголкина Анна Андреевна	Определение характерных для шизофрении фенотипов нейронов с помощью моделирования взаимодействий в генетических сетях	50000,00
15	Исупов Федор Юрьевич	Исследование процессов компактирования и деформации порошковых материалов на основе алюминия, как отдельных этапов в технологической цепочке получения пеноалюминия	50000,00

16	Итс Алёна Евгеньевна	Разработка методологии подбора специалистов в команду проекта для эффективной реализации портфеля инновационных проектов и программ	50000,00
17	Керестень Илья Алексеевич	Численная идентификация пределов работоспособности цевочной передачи роторного механизма и исследование чувствительности факторов зацепления на изменение межосевого расстояния	50000,00
18	Ковалева Татьяна Георгиевна	Повышение уровня локализации автосборочных производств.	50000,00
19	Коковина Екатерина Сергеевна	Режимы распространения турбулентного пламени по поверхности горючего материала	50000,00
20	Красковская Нина Александровна	Молекулярные механизмы участия белка стриатина в формировании синаптических контактов средних шипиковых нейронов стриатума в генетической модели болезни Хантингтона	50000,00
21	Ксенофонтова Дарья Андреевна	Определение основных параметров торося при помощи численного моделирования	50000,00
22	Курц Валентина Валерьевна	Разработка методик калибровки и валидации моделей автомобильного и пешеходного трафика с использованием реальных данных	50000,00
23	Лямин Борис Михайлович	Разработка механизмов инновационного развития торговых сетевых структур	50000,00
24	Марков Виктор Андреевич	Изучение миграционных процессов при создании оптических фазовых структур фемтосекундным лазерным излучением в щелочных ниобофосфатных стеклах	50000,00

25	Матреничев Всеволод Витальевич	Получение пористых пленочных материалов на основе нановолокон из ароматического полиимида для тканевой инженерии	50000,00
26	Махов Иван Сергеевич	Источники терагерцового излучения, основанные на примесных переходах неравновесных носителей заряда в легированных квантовых ямах	50000,00
27	Москалец Артем Анатольевич	Модальный анализ турбинных лопаток как упругих оболочек	50000,00
28	Моторин Дмитрий Евгеньевич	Исследование методов планирования движения группы роботов при выполнении транспортных операций в условиях пространственно-ситуационной неопределенности	50000,00
29	Непомнящая Элина Константиновна	Разработка миниатюрного лазерного корреляционного спектрометра с поляризационным анализом сигналов	50000,00
30	Никоноров Александр Олегович	Геоинформационный метод расчетного обоснования систем противопаводковых саморегулируемых гидроузлов с временно-заполняемыми водохранилищами на речном бассейне	50000,00
31	Павленко Евгений Юрьевич	Контроль безопасности информационных систем, построенных на базе технологии программно-конфигурируемых сетей	50000,00
32	Пелли Александр Витальевич	Оптимизация параметров наполнения эксимерных УФ ламп ВЧ разряда среднего давления	50000,00
33	Петров Александр Анатольевич	Цезиевые атомные часы для спутниковой навигационной системы ГЛОНАСС	50000,00

34	Пчицкая Екатерина Игоревна	Влияние взаимодействия белка STIM2 белками семейства EB на образование синаптических контактов нейронов гиппокампа	50000,00
35	Селин Иван Андреевич	Разработка методики анализа покрытия UCM-моделей тестовыми сценариями	50000,00
36	Смирнов Константин Яковлевич	Фотокатод для приборов ближнего инфракрасного диапазона на основе InP/InGaAs гетероструктур	50000,00
37	Соболева Ксения Кирилловна	Манипулирование биологическими микрочастицами сверхфокусированным излучением полупроводникового лазера	50000,00
38	Стефанова Мария Владимировна	Разработка решателя на базе метода внутренней точки для решения специального класса контактных задач	50000,00
39	Терентьев Алексей Борисович	Многошаговая обработка доплеровских эхокардиограмм с целью повышения их визуального качества	50000,00
40	Тюрикова Ирина Андреевна	Покомпонентный синтез и исследование характеристик составляющих композита на основе оксида железа и углерода	50000,00
41	Цветкова Надежда Андреевна	Развитие агентного подхода в управлении процессом распространения инноваций	50000,00
42	Цыбуляк Анастасия Николаевна	Методика и инструментарий оценки инновационного потенциала предприятия и прогноза его изменения	50000,00

43	Чистякова Ольга Игоревна	Оценка эффективности адаптивных алгоритмов на основе функционального подхода к контролю точности для решений задач об изгибе стержней и пластин	50000,00
<i>студенты</i>			
1	Алексеев Николай Николаевич	Вязкоупругие свойства геосинтетических материалов	20000,00
2	Анисимов Антон Юрьевич	Исследование роли мобильных приложений в современной электронной коммерции	20000,00
3	Антонова Яна Сергеевна	Управление прибылью на предприятии с государственным оборонным заказом	20000,00
4	Бабуркина Анастасия Сергеевна	Разработка процедуры проведения аудита безопасности информационной системы для ООО "Клиника современной косметологии"	20000,00
5	Баранов Максим Александрович	Самоорганизация молекулярных систем как основа разработки перспективных устройств в электронике	20000,00
6	Басова Анастасия Александровна	Инновационные территориальные кластеры как инструмент достижения устойчивого развития территорий	20000,00
7	Березнюк Елизавета Владимировна	Исследование и анализ промышленных кластеров Северо-Западного федерального округа	20000,00
8	Болотова Ирина Алексеевна	Интеллектуальные системы ситуационного управления автономными транспортными средствами	20000,00

9	Букунов Александр Сергеевич	Развитие подготовки специалистов по информационному моделированию в строительстве как составляющая	20000,00
10	Булдаков Павел Юрьевич	Создание математической модели устройства, устраняющего пролапс митрального клапана	20000,00
11	Бычкова Анастасия Викторовна	Анализ инновационно-инвестиционной деятельности предприятий региона (на примере СЗФО)	20000,00
12	Васильева Анастасия Вадимовна	Государственное регулирование туристского кластера на территории Санкт-Петербурга и Ленинградской области	20000,00
13	Габитова Гульнара Альмировна	Гидравлические задачи фильтрации для технологии быстрой откачки	20000,00
14	Гагарская Юлия Алексеевна	Влияние молекулярного краудинга на стабильность актина в различных структурных состояниях	20000,00
15	Гиневский Роман Сергеевич	Моделирование гидравлической проводимости и оценка её относительных значений с использованием данных о водоудерживающей способности почвы	20000,00
16	Гинцяк Алексей Михайлович	Моделирование внедрения информационной системы для поддержки проекта с использованием инструментов системной динамики	20000,00
17	Гливенко Дмитрий Юрьевич	Исследование работоспособности металлопленочных конденсаторов в условиях высокой токовой нагрузки	20000,00

18	Голубенко Константин Александрович	Совершенствование правового регулирования выезда несовершеннолетних граждан из Российской Федерации	20000,00
19	Гребеникова Надежда Михайловна	Рефрактометр для контроля состояния текущей жидкой среды	20000,00
20	Гроссман Ольга Юрьевна	Инновационная стратегия совершенствования системы внутренних маркетинговых коммуникаций организации»	20000,00
21	Доронин Александр Сергеевич	теоретико – практическая модель комбинированного устройства автоматического пожаротушения секторного типа с управляемым пуском	20000,00
22	Жариков Игорь Андреевич	Разработка и исследование гетерофотоэлементов на основе CuInSe <sub>2</sub> для волоконно – оптических систем связи	20000,00
23	Жирнова Юлия Сергеевна	Исследование и разработка стратегии развития предприятия на основе инвестиционного анализа (на примере предприятий химической отрасли Санкт-Петербурга)	20000,00
24	Жихорева Анна Александровна	Измерение пространственных распределений показателя преломления и толщины клеточных структур методами цифровой голографии	20000,00
25	Журавлева Александра Юрьевна	Разработка параллельного метода уменьшения временных затрат на обработку генетических последовательностей	20000,00
26	Занина Марина Андреевна	Повышение точности работы алгоритма TLD для сопровождения объекта за счёт применения фильтра частиц	20000,00

27	Иркова Юлия Анатольевна	Разработка профессиональной модели компетенций выпускника по направлению «Инноватика» (в контексте проектной деятельности)	20000,00
28	Калашникова Надежда Фёдоровна	Разработка навигации для сложного архитектурного пространства (на примере здания Научно-исследовательского корпуса СПбПУ Петра Великого)	20000,00
29	Кириллова Диана Юрьевна	Разработка схем устройства опытно-экспериментальных полигонов на автомобильных дорогах Российской Федерации	20000,00
30	Коваленко Наталья Олеговна	Разработка оптимизационной модели ключевых показателей эффективности корпоративного венчурного фонда	20000,00
31	Кондииков Алексей Андреевич	Расчет оптических свойств двумерной системы проводящих частиц на поверхности полупроводника	20000,00
32	Копытова Алена Эдуардовна	Макрофаги человека как модель для изучения дисфункций глюкоцереброзидазы при GBA-ассоциированной болезни Паркинсона	20000,00
33	Косарев Александр Николаевич	Усиление фотолюминесценции экситонов в полупроводниковых квантовых точках InAs под воздействием близкорасположенных наночастиц Ag	20000,00
34	Котоменков Денис Евгеньевич	Формирование ассортиментной политики автомобильного рынка Санкт-Петербурга	20000,00
35	Кудряшов Никита Сергеевич	Интеллектуальная система тепловизионной диагностики для металлургического предприятия непрерывного цикла	20000,00

36	Кунаева Анастасия Игоревна	Численное исследование переходных режимов конвекции в вертикальных полостях с разнотемпературными стенками	20000,00
37	Ларссон Екатерина Борисовна	Разработка и применение нейромаркетинговой методики для формирования платформы бренда ВУЗа	20000,00
38	Латышев Роман Андреевич	Исследование и разработка инверторного источника питания для дуговой нагрузки переменного тока	20000,00
39	Логунов Семён Эдуардович	Квантовый визуализатор магнитных полей	20000,00
40	Лямина Мария Васильевна	Создание графеновых слоев на медной подложке методом контролируемого газофазного синтеза	20000,00
41	Мальшев Егор Валерьевич	Использование методов машинного обучения для определения автоматически управляемых учетных записей в социальных сетях	20000,00
42	Меженская Дарья Андреевна	Создание прототипа универсальной живой гриппозной вакцины на основе внеклеточного домена M2e вируса гриппа	20000,00
43	Мифтахова Динара Робертовна	Пропускная способность засоренных напорных трубопроводов	20000,00
44	Михайленко Мария Дмитриевна	Стеклокристаллические системы AsSI-BiSI как перспективные материалы в фотовольтаике	20000,00

45	Мудрецова Владислава Олеговна	Исследование статических и динамических характеристик гидростатических несущих опор прецизионной центрифуги при ее модернизации	20000,00
46	Мухин Алексей Михайлович	Исследование возможности создания компаратора для калибровки концевых мер длины 2-го разряда	20000,00
47	Мыльников Валентин Юрьевич	Коническая рефракция излучения полупроводниковых источников	20000,00
48	Мырза Александр Александрович	Информационное моделирование искусственных сооружений с элементами озеленения	20000,00
49	Мязин Никита Сергеевич	Портативный спектрометр для экспресс-контроля жидких сред	20000,00
50	Насс Светлана Евгеньевна	Выбор оптимального метода изготовления полусферической детали из особо тонкого металла на основе компьютерного моделирования	20000,00
51	Нестеров Артем Андреевич	Температурные деформации мерзлых грунтов в основаниях гидротехнических сооружений	20000,00
52	Овасапян Тигран Джаникович	Обеспечение безопасности беспроводных сенсорных сетей с использованием модели доверия	20000,00
53	Осипенко Александра Александровна	Сорбция холестерина гранульными органическими поверхностно импринтированными сорбентами для лечения гиперхолестеринемии	20000,00

54	Осипова Ксения Романовна	PR-сопровождение проектов государственно-частного партнерства в г. Санкт-Петербурге	20000,00
55	Павлов Андрей Владимирович	Комплексное исследование течения и теплообмена у поверхности изометрического и неизометрического прямого ребра	20000,00
56	Павлова Елизавета Ивановна	Исследование инновационных предприятий в контексте предпринимательского маркетинга на примере Санкт-Петербурга	20000,00
57	Парфенов Михаил Владимирович	Интегрально-оптические модуляторы для волоконно-оптических датчиков и радиофотоники	20000,00
58	Перцева Ольга Николаевна	Численное моделирование случайного распределения напряжений для деревянных конструкций	20000,00
59	Петров Максим Андреевич	Исследование альфвеновских мод в токамаке Глобус-М	20000,00
60	Петров Николай Николаевич	Разработка компьютерной модели для оценки уровня повреждений на линиях электропередач от наведенного напряжения при близких ударах молнии	20000,00
61	Попова Полина Владимировна	Редевелопмент как стратегический вектор развития Санкт-Петербурга	20000,00
62	Поснова Анна Сергеевна	Разработка нового направления деятельности государственно-частного партнерства в ПАО "Группа ЛСР" с целью расширения бизнеса в Санкт-Петербурге	20000,00

63	Потапов Никита Михайлович	Разработка и исследование технологического процесса последовательной штамповки и проектирование инструмента для изготовления детали «Зажим»	20000,00
64	Радченко Яна Федоровна	Численное моделирование течения в имплантированном спиральном протезе сосуда	20000,00
65	Рец Станислав Петрович	Методы кодовой модуляции, основанные на полярных подкодах	20000,00
66	Родина Наталья Павловна	Исследование структуры амилоидных фибрилл на основе альфа-синуклеина с использованием флуоресцентного зонда тиофлавина Т	20000,00
67	Савельев Иван Константинович	Волоконно–оптическая система передачи информации для тестирования активных фазированных антенных решеток в безэховой камере	20000,00
68	Сергеев Даниэл Игоревич	Система онлайн-верификации подписей для мобильных устройств с многоуровневым датчиком давления	20000,00
69	Серин Артем Александрович	Влияние температуры и тока накачки на оптические моды полупроводниковых лазеров с резонансно-связанными волноводами	20000,00
70	Соколова Анна Викторовна	Исследование антиоксидантных компонентов цедры апельсина с целью обогащения продуктов питания жителей г. Санкт-Петербурга	20000,00
71	Тарасенко Маргарита Юрьевна	Универсальная волоконно-оптическая система для тестирования радиолокационных станций с прямой и внешней модуляцией	20000,00

72	Третьяков Дмитрий Алексеевич	Оценка остаточного ресурса элементов конструкций методом акустоупругости	20000,00
73	Трофимюк Григорий Андреевич	Разработка полярных подкодов и методов их декодирования	20000,00
74	Усенко Владимир Владимирович	Диагностика задеваний в концевых уплотнениях корпусов паровых турбин	20000,00
75	Усов Евгений Сергеевич	Исследование возможности применения аппаратных технологий для обеспечения безопасности систем облачных вычислений	20000,00
76	Фадееенко Варвара Борисовна	Разработка фоточувствительных структур на основе монокристаллов FeIn <sub>2</sub> S <sub>4</sub>	20000,00
77	Фуртатова Алина Сергеевна	Прогнозная оценка модернизации системы водоснабжения Санкт-Петербурга в условиях инновационного развития	20000,00
78	Хакимова Виктория Андреевна	Инновации в строительстве, понижающие его стоимость	20000,00
79	Хлопков Елисей Алексеевич	Исследование деформационно-силовых свойств кольцевых силовых элементов из никелида титана	20000,00
80	Шарагин Максим Павлович	Технология управления данными о локальных и глобальных беспроводных сетях на облачной телематической карте для интеллектуальной транспортной сети	20000,00

81	Шкоркина Елена Николаевна	Построение криптосистемы для одноранговой самоорганизующейся сети беспилотных летательных аппаратов	20000,00
82	Юрченко Владислав Юрьевич	Неравновесные антинейтрино первичного нуклеосинтеза	20000,00
<b>ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова(Ленина)»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Витько Виталий Валерьевич	Разработка теоретической модели спектра резонансных частот оптоэлектронного кольцевого резонатора	50000,00
2	Каримов Артур Искандарович	Исследование симметричных хаотических дискретных отображений	50000,00
3	Копычев Михаил Михайлович	Автономный коммуникационный робот с системой компьютерного зрения	50000,00
4	Мартынов Михаил Игоревич	Исследование спин-волнового многополосного СВЧ фильтра с применением пленки железо-иттриевого граната	50000,00
5	Никитин Алексей Александрович	Двойная гибридизация электромагнитных и спиновых волн в тонкопленочных мультиферроидных структурах	50000,00
6	Царёва Анна Вячеславовна	Алгоритмы обработки данных для исследования кинематики движений нижних конечностей	50000,00

7	Шевченко Сергей Александрович	Разработка диодного лавинного обострителя импульсов на основе карбида кремния	50000,00
<b>студенты</b>			
1	Буровихин Антон Павлович	Исследование механизмов проводимости в сегнетокерамиках на основе легированного титаната бария	20000,00
2	Горяинов Сергей Вадимович	Исследование свойств композиционных полупроводниковых решателей дифференциальных уравнений	20000,00
3	Семенова Анастасия Александровна	Создание активных элементов на основе наноструктур оксида цинка для пьезоэлектрических наногенераторов	20000,00
4	Серых Елена Владимировна	Разработка лабораторного макета для изучения систем управления автономным движением транспортных средств с использованием технологий компьютерного зрения	20000,00
5	Ульянова Анна Владимировна	Информационная система для выявления отклонений в развитии детей раннего возраста с нарушением слуха на основе группировки факторов риска	20000,00
<b>ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П.Павлова»</b>			
<b>аспиранты</b>			
1	Макшаков Глеб Сергеевич	Роль свободных легких цепей иммуноглобулинов как биомаркера прогрессирования рассеянного склероза	50000,00
2	Ночевная Ксения Владимировна	Диагностически значимые сывороточные маркеры поражения легких у больных ревматоидным артритом	50000,00

3	Симаненкова Анна Владимировна	Исследование нейропротективного эффекта различных групп антидиабетических препаратов и возможность его применения для рационализации фармакотерапии сахарного диабета 2 типа	50000,00
<b>студенты</b>			
1	Арефьева Анна Николаевна	Новые перспективы применения дапаглифлозина	20000,00
2	Гореликова Анна Юрьевна	Частота использования альтернативных гиподермальных косметологических процедур у женщин с аутоиммунными заболеваниями и признаками аутоиммунного синдрома, индуцированного адьювантами	20000,00
3	Кузикова Анастасия Андреевна	Инновационный подход к изучению патогенеза бронхиальной астмы – роль вкусовых рецепторов к горькому вкусу	20000,00
4	Михеева Ксения Юрьевна	Эпикардиальная жировая ткань и висцеральное ожирение как фактор риска ишемической болезни сердца	20000,00
<b>ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена»</b>			
<b>аспиранты</b>			
1	Бахвалова Елена Владимировна	Социально-психологические факторы успешной интеграции подростков-воспитанников детских домов в образовательное пространство массовой школы	50000,00
2	Виноградова Анна Андреевна	Участие промысловых птиц в распространении гельминтозов на территории Санкт-Петербурга	50000,00
3	Колегичев Алексей Алексеевич	Международные проблемы торговли оружием на Ближнем Востоке 1870-1914г.	50000,00

4	Кудрявцева Полина Сергеевна	Выявление возможности использования моллюсков <i>Planorbium corneus</i> в качестве тест-объекта для анализа содержания ионов меди в водоемах Санкт-Петербурга	50000,00
5	Постолова Марина Евгеньевна	Исследование исторического центра Санкт-Петербурга методами экспрессной оценки загрязнения городских почв тяжелыми металлами	50000,00
6	Серебрянникова Анна Валерьевна	Синтез и свойства новых типов сульфолансодержащих бициклов	50000,00
7	Сячина Татьяна Юрьевна	Стандартизация профессиональной деятельности инструктора производственного обучения	50000,00
8	Токмакова Арина Сергеевна	Изучение иммунных реакций пульмонат, обитающих в водоемах Санкт-Петербурга, на шистосоматидную инвазию	50000,00
9	Цыбденова Оюун Георгиевна	Философское исследование знаковых систем фотографии и кинематографа	50000,00
<b>студенты</b>			
1	Алексинская Анастасия Юрьевна	Тандем-метод в обучении русскому языку как иностранному	20000,00
2	Ерпылева Екатерина Олеговна	Процесс формирования городского протестного движения в градостроительной политике г. Санкт-Петербурга	20000,00
3	Заводовская Дарья Андреевна	Особенности волевых качеств детей с пищевыми аллергиями	20000,00

**ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная художественно-промышленная академия имени А.Л. Штиглица»**

*студенты*

1	Белова Алина Александровна	«Петербургский сувенир»	20000,00
2	Покрамович Александра Олеговна	«Драгоценности»	20000,00
3	Ротова Наталья Геннадьевна	Дизайн проект мобильное оборудование загородного назначения	20000,00
4	Соколова Елена Викторовна	Складной мангал	20000,00
5	Сюзёва Татьяна Владимировна	Серия чайных наборов «Времена года»	20000,00
6	Швецова Маргарита Викторовна	Трансформация функций сценического света на рубеже XX-XXI в.	20000,00
7	Юдина Анастасия Николаевна	Серия графических листов «Простая красота жизни» (офорт)	20000,00

**ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова»**

*аспиранты*

1	Кириллов Павел Сергеевич	Введение в культуру in vitro хозяйственно ценных представителей рода Crataegus с помощью новых биостимуляторов роста	50000,00
2	Лебедева Марина Валерьевна	Картирование генетических локусов, влияющих на хозяйственно-ценные признаки у тополей (Populus ssp.)	50000,00
<i>студенты</i>			
1	Андреев Кирилл Игоревич	Изучение явления адгезии лакокрасочных материалов при формировании защитно-декоративных покрытий	20000,00
2	Ладиков Илья Сергеевич	Исследование процесса пленкообразования на основе водно-дисперсионных лакокрасочных материалов	20000,00
<b>ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Васильев Максим Павлович	Деагломерация наноматериалов при помощи мощных вихревых полей и кавитационных воздействий в вихревом струйном аппарате	50000,00
2	Краснова Анна Олеговна	Оптимизация катода водородного топливного элемента с островковой структурой Nafion	50000,00
3	Никифоров Алексей Александрович	Карбоксилатные смешаннолигандные комплексы никеля(II) как перспективные катализаторы в синтезе биосовместимых полиэфиров	50000,00
<i>студенты</i>			
1	Аккулева Карина Талгатовна	Синтез оксидных наноструктур на поверхности алюминийоксидных керамических элементов газовых сенсоров	20000,00

2	Защиринский Степан Владимирович	Интерактивная система геометрического моделирования для управления экструдерами различной конфигурации	20000,00
3	Лактионов Николай Васильевич	Разработка программно-алгоритмического комплекса для ресурсо- и энергосберегающего управления электросталеплавильным процессом в дуговой печи	20000,00
4	Оганесян Грач Варужанович	Исследование селективного образования изопентана в реакции алкилирования и крекинга в изобутан-бутиленовой смеси на сульфат циркониевом катализаторе	20000,00
5	Сорокин Сергей Сергеевич	Исследование гипогликемического действия препаратов полисахаридов, выделенных из культуры гриба <i>Pleurotus ostreatus</i>	20000,00
6	Черный Николай Константинович	Синтез магнитоактивных и гомо- и гетеровалентных карбоксилатов кобальта	20000,00
<b>ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Виткова Лидия Андреевна	Управление безопасностью информационно-психологического поля объекта в телекоммуникационных сетях	50000,00
2	Штеренберг Станислав Игоревич	Разработка стеганографической системы защиты авторского права на предприятии	50000,00
<i>студенты</i>			
1	Кагановский Владислав Эдуардович	Волоконно – оптический имитатор ложной цели для тестирования радиолокационной станции	20000,00

2	Медзаковский Василий Игоревич	Исследование особенностей фотоэмиссии в гетероструктурах InP/InGaAs.	20000,00
3	Несытова Ольга Олеговна	Исследование использования геоинформационных технологий при формировании паспортов сельскохозяйственных угодий	20000,00
4	Ялунина Татьяна Рудольфовна	Разработка ключевых решений, направленных на внедрение перспективной технологии фемтосотовой беспроводной оптической связи	20000,00
<b>ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Балашевич Диана Дмитриевна	Персонажный код свадебного обряда родопских болгар-мусульман на основе материалов полевого исследования	50000,00
2	Горшкова Ксения Олеговна	Создание аппаратно-программного комплекса для установления подлинности спорных документов, основанного на анализе сроков нанесения пишущих составов на бумажную основу	50000,00
3	Григорьева Александра Андреевна	Излучение пучков частиц в волноведущей структуре, содержащей двуслойную и поперечно-однородную области	50000,00
4	Ерофеева Виктория Александровна	Разработка адаптивного децентрализованного алгоритма планирования маршрута группой беспилотных летательных аппаратов при выполнении задач мониторинга	50000,00
5	Ефимова Ольга Борисовна	Мусульманские молельные комнаты (мусалла) в социокультурном пространстве Санкт-Петербурга	50000,00

6	Мазилина Мария Алексеевна	Изучение влияния молекулярно-генетических особенностей мужских половых клеток на оплодотворение, раннее развитие эмбрионов и частоту появления эмбрионов с хромосомным дисбалансом у человека, при использовании методов вспомогательных репродуктивных технологий	50000,00
7	Неумывальченко Дмитрий Борисович	Новая архитектура безопасности НАТО: американский и европейский векторы	50000,00
8	Платонова Мария Владимировна	Вероятная аппроксимация решений задачи Коши для некоторых эволюционных уравнений	50000,00
9	Сахаров Павел Алексеевич	Новые металл-катализируемые реакции расширения азиринового цикла	50000,00
10	Смиховская Александра Викторовна	Лазерно-индуцированное соосаждение меди с кобальтом, как способ усиления сигнала для биохимических микробиосенсоров	50000,00
11	Травкина Вероника Игоревна	Изучение механизмов биологической активности противоопухолевых препаратов на основе координационных соединений платины	50000,00
12	Хайруллина Евгения Мусаевна	Бесферментные сенсоры на основе электродов, синтезированных методом лазерно-индуцированного осаждения, для электрохимического детектирования маркеров заболеваний	50000,00
13	Широколобова Анастасия Павловна	Моделирование транспортных потоков на улично-дорожной сети города: оценка матрицы корреспонденций как задача обратная равновесному распределению потоков	50000,00
<i>студенты</i>			

1	Агафонова Анастасия Викторовна	Радикальная восстановительная 1,5-циклизация электронодефицитных 4-галоген-2-азабута-1,3-диенов как новый подход к 3-гидроксипирролам	20000,00
2	Бедалова Шанбиги Габидулаховна	Особенности речевого развития детей с нарушениями развития 5-6 лет, воспитывающихся в детском доме	20000,00
3	Беклямишев Владимир Олегович	Историческая политика в современной России: акторы и механизмы формирования образа прошлого в публичном пространстве	20000,00
4	Городный Виктор Александрович	Характеристика речи детей дошкольного возраста с синдромом Дауна	20000,00
5	Дмитриева Анна Владимировна	Моделирование вопросно-ответных систем навигации в городской среде	20000,00
6	Завгородний Артем Сергеевич	Реакционная способность и термическое разложение боразина в растворе и в газовой фазе	20000,00
7	Иванова Елена Юрьевна	Функциональное значение взаимодействия между укороченной формой $\alpha$ -тубулина и протеасомой	20000,00
8	Канашина Дарья Леонидовна	Разработка нового простого высокочувствительного метода определения пестицидов в пищевых продуктах	20000,00
9	Кизенко Алена Игоревна	Создание системы направленного подавления экспрессии онкогенов на основе CRISPR/Cas9	20000,00

10	Кулиева Алмара Кудрат кызы	Чувство контроля» в сенсомоторной деятельности у лиц с разным уровнем физической активности	20000,00
11	Леонова Татьяна Сергеевна	Участие ядерного рецептора NR4A3 в развитии устойчивости к химиотерапевтическим препаратам.	20000,00
12	Мальчевская Екатерина Андреевна	Алгебраические байесовские сети: комплекс программ локального логико-вероятностного вывода	20000,00
13	Михайлов Георгий Константинович	Экономико-географическая оценка влияния садоводческих кооперативов на развитие транспортной инфраструктуры Санкт-Петербургской агломерации	20000,00
14	Михалёва Кристина Алексеевна	Определение особенности речи детей с расстройствами аутистического спектра	20000,00
15	Нестеров Дмитрий Геннадьевич	Исследования монолитных активных пиксельных сенсоров для детекторных систем нового поколения	20000,00
16	Нечаева Дарья Васильевна	Электрохимическое определение сероводорода в судовом топливе с использованием бумажных чипов	20000,00
17	Оленева Полина Андреевна	Синтез и характеристика коллоидных квантовых точек на основе халькогенидов кадмия	20000,00
18	Почивалов Алексей Сергеевич	Гомогенная экстракция лекарственных средств из биологических жидкостей для их in-line определения оптическим зондом	20000,00

19	Савельева Людмила Олеговна	Изучение морфофункциональных взаимодействий AgRP- и норадренергических нейронов мозга	20000,00
20	Сапарова Валерия Бяшимовна	Характеристика нейрональных стволовых клеток крыс Крушинского-Молодкиной, генетически, предрасположенных к аудиогенным судорогам	20000,00
<b>ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Фрунзе Валерий Валерьевич	Качество организации деятельности контрольных органов, предусмотренных положениями Законом о контрактной системе	50000,00
<i>студенты</i>			
1	Кутепова Мария Викторовна	Государственное регулирование процессов хозяйственного освоения Севера России	20000,00
2	Плотников Антон Владимирович	Импортозависимость и импортозамещение - анализ мировой практики и пути выхода из кризиса	20000,00
<b>ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Абациева Мадина Петровна	Неинвазивный метод оценки жирных кислот у пациентов с неалкогольной жировой болезнью печени с помощью газовой хромато-масс-спектрометрии	50000,00
2	Зрелов Андрей Андреевич	Гемистоцитарные астроцитомы: клинические, морфологические, молекулярно- генетические особенности, оптимизация комплексного лечения	50000,00

3	Колодий Светлана Петровна	Гигиеническая оценка отходов дорожно - автомобильного комплекса урбанизированных территорий	50000,00
4	Пчелин Иван Михайлович	Молекулярная эпидемиология гриба <i>Trichophyton rubrum</i>	50000,00
5	Трофимова Анна Сергеевна	Влияние различных медикаментозных методов лечения на клиническое течение гонартроза	50000,00
6	Чернобровкина Мария Игоревна	Разработка высокоточных медицинских изделий для повышения эффективности реабилитации детей с врождёнными расщелинами лица	50000,00
<b>студенты</b>			
1	Качанов Дмитрий Александрович	Сравнительный анализ эффективности селективных ингибиторов обратного захвата серотонина для лечения депрессий, смоделированных на взрослых особях <i>Danio rerio</i>	20000,00
2	Назмиев Азат Ильдусович	Тренажер для освоения мануальных хирургических навыков на мозговом отделе черепа	20000,00
<b>ФГБОУ ВО «Российский государственный гидрометеорологический университет»</b>			
<b>аспиранты</b>			
1	Шеманаев Кирилл Владимирович	Калибровка гидрологических моделей при прогнозировании дождевых паводков	50000,00
<b>студенты</b>			
1	Наумов Лев Максимович	Применение гидродинамической модели MIT для описания климатической изменчивости сплоченности льда в Карском море	20000,00

2	Литвинова Катерина Александровна	Методика учета гидрометеорологических циклов при прогнозе водности рек Северо-Западного региона	20000,00
3	Лазарева Ольга Даниловна	Разработка технологии использования ГЛОНАСС для заблаговременного оповещения населения о готовящейся сейсмической активности	20000,00
<b>ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия»</b>			
<i>студенты</i>			
1	Гусев Константин Александрович	Электроформование нетканых материалов медицинского назначения на основе хитозана и его водорастворимых производных	20000,00
<b>ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Голиков Василий Михайлович	Оптимизация параметров новой виброударной высокочастотной мельницы для производства строительных материалов	50000,00
<i>студенты</i>			
1	Клеван Вадим Игоревич	Механизмы социального регулирования вовлечения обучающихся в процесс оценки и повышения качества образования	20000,00
2	Кострикин Максим Павлович	Разработка вариантов дисперсного полиармирования для повышения прочности и долговечности дорожных цементных бетонов	20000,00
3	Сорочан Антон Владимирович	Разработка современных путей утилизации твёрдых коммунальных отходов, с целью повышения техносферной безопасности мегаполисов	20000,00

4	Хренов Георгий Михайлович	Разработка метода параметрической оценки пластических свойств бетонных смесей	20000,00
<b>ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет»</b>			
<i>студенты</i>			
1	Бондарь Михаил Михайлович	Разработка конструкции крышки судовой аккумуляторной батареи БТЭ-50 из полимерных композиционных материалов	20000,00
<b>ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Лопатин Захар Вадимович	Роль эндотелиальной дисфункции и нарушений цитокинового статуса у спортсменов при перенапряжении сердечно-сосудистой системы	50000,00
2	Снегирев Михаил Александрович	Миниинвазивная хирургическая коррекция аортальных пороков	50000,00
<i>студенты</i>			
1	Дарковская Александра Максимовна	Изучение роли изменений гиппокампа в развитии локально обусловленной медиобазальной эпилепсии с использованием авторского МРТ-анатомического атласа и гистологических методик	20000,00
2	Романько Александр Андреевич	Молекулярно-эпидемиологическая валидация роли кандидатных мутаций в формировании наследственного риска рака молочной железы	20000,00
<b>ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет государственной противопожарной службы МЧС России»</b>			
<i>аспиранты</i>			

1	Воднев Сергей Александрович	Моделирование процессов управления системой технического обеспечения транспортных средств подразделений МЧС России	50000,00
<i>студенты</i>			
1	Анисимов Никита Александрович	Многофакторные модели прогнозирования обстановки с пожарами в г. Санкт-Петербурге	20000,00
2	Бабынин Евгений Сергеевич	Моделирование оптимального маршрута передвижения по транспортной сети в условиях неопределенности	20000,00
3	Богданова Екатерина Михайловна	Расчет неопределенности оценок при обработке и анализе информации о состоянии резервуаров для нефти и нефтепродуктов	20000,00
4	Задурова Анастасия Алексеевна	Адаптивное моделирование прогнозирования пожаров в регионе в интересах обоснования регламента противопожарных мероприятий	20000,00
<b>ФГБОУ ВОиН «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет Российской академии наук»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Моисеев Эдуард Ильмирович	Создание и исследование высокоэффективного гибридного микролазера с токовой накачкой на основе полупроводников АЗВ5 на подложке Si	50000,00
2	Полубавкина Юлия Сергеевна	Исследование волноводной рекомбинации в лазерах с асимметричными барьерами	50000,00
<i>студенты</i>			
1	Олехно Никита Андреевич	Исследование двумерных плазменных резонансов в неупорядоченных нанокompозитах металл-диэлектрик	20000,00

2	Свирина Анна Александровна	Исследование механизма перехода через модельную клеточную мембрану пептида-перспективного агента для внутриклеточного транспорта лекарств	20000,00
<b>ФГБУН «Всероссийский Институт защиты растений»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Гомжина Мария Михайловна	Оптимизация методики выделения ДНК фитопатогенных фомоидных грибов из образцов, хранящихся в Микологическом Гербарии ВНИИ защиты растений.	50000,00
<b>ЧОУ ВО «Санкт-Петербургский университет технологий управления и экономики»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Кириллов Александр Николаевич	Совершенствование оценки рисков в предпринимательской деятельности	50000,00
<i>студенты</i>			
1	Агаркова Наталья Геннадьевна	Эффективность управления благоустройства и озеленением территорий (На примере: Администрации Муниципального образования Муниципального округа №65 Приморского района города Санкт-Петербурга)	20000,00
2	Бомбин Андрей Юрьевич	«Интегрированная отчетность как инновационный курс отображения корпоративной деятельности»	20000,00
3	Задорнова Евгения Витальевна	Детская периодика	20000,00
4	Лысова Ксения Вячеславовна	Правовая защита интересов Российской Федерации в области делимитации континентального шельфа в Арктике	20000,00

5	Юшкова Татьяна Валерьевна	Государственное регулирование и поддержка предпринимательской деятельности в Санкт-Петербурге	20000,00
<b>ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный институт культуры»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Гуркина Кристина Олеговна	Коллективное музицирование как форма развития, воспитания и социализации ребёнка	50000,00
<i>студенты</i>			
1	Кибардин Артем Александрович	Театрализованное представление «Петя и Волк» по мотивам симфонической сказки С.С. Прокофьева	20000,00
<b>ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Козлов Александр Александрович	Разработка методов математического моделирования и системного анализа деформационно-восстановительных свойств полимерных канатов морского назначения	50000,00
2	Сусанин Александр Иванович	Физико-химическое исследование влияния химической обработки волокон шелка к растворению	50000,00
3	Шибанова Анна Викторовна	Создание полимер-полимерных композитных монослоев с повышенной износостойкостью на основе термопластичной матрицы	50000,00
4	Юденко Александра Николаевна	Разработка биodeградируемого хитозан/полилактидного 1-D имплантата	50000,00
<b>ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет Министерства внутренних дел Российской Федерации»</b>			
<i>аспиранты</i>			

1	Никифорова Славяна Алексеевна	«Опережая время, Э. Н. Берендтс о месте административной юстиции в механизме защиты прав личности»	50000,00
<b>ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Прошутинский Роман Игоревич	Разработка элемента подсистемы электромагнитных расчетов САПР тяговых электродвигателей подвижного состава	50000,00
<b>ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Лебединский Артур Георгиевич	Повышение безопасности операторов транспортной техники путем снижения аварийности за счет предотвращения возможного засыпания за рулем	50000,00
<b>ФГБУН «Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Андроникова Дарья Александровна	Критическая динамика кристаллической решетки в антисегнетоэлектрике цирконате-титанате свинца	50000,00
2	Афанасьев Александр Николаевич	Разработка квантово-механической теории ударной ионизации для современных наноприборов на основе прямозонных полупроводников и квантовых ям	50000,00
3	Веселов Дмитрий Александрович	Исследование мощных полупроводниковых лазеров на квантовых ямах, переключающихся между уровнями размерного квантования в импульсном и непрерывном режимах работы	50000,00
4	Кулешова Татьяна Эдуардовна	Влияние спектра и интенсивности светодиодного излучения на спектры поглощения пигментов растений	50000,00

5	Просников Михаил Алексеевич	Особенности магнитной и решеточной динамики сложноструктурных оксителлуридов переходных металлов	50000,00
6	Рахлин Максим Владимирович	Однофотонные источники света видимого диапазона	50000,00
7	Свинарев Федор Борисович	Механизмы переключения поляризации в кристаллах органического сегнетоэлектрика 2-метилбензимидазола	50000,00
8	Сокура Лилия Александровна	Улучшение качества массивов квантовых точек InSb/GaSb для использования их в оптоэлектронных приборах ближнего инфракрасного диапазона (2-3 мкм)	50000,00
9	Чернов Михаил Юрьевич	Метаморфные лазеры InAsSb/InGaAs/InAlAs среднего ИК-диапазона (2-4 мкм) на подложках GaAs	50000,00

**ФГБУ «Национальный федеральный медицинский исследовательский центр имени В.А.Алмазова»**

*аспиранты*

1	Алиева Кяниз Ханкишиевна	Поиск диагностических особенностей синдрома поликистозных яичников и ассоциированных состояний у девочек подросткового возраста	50000,00
2	Беттихер Офелия Андреевна	Нарушение функциональной активности эндотелия при гестационном диабете и преэклампсии	50000,00
3	Жидулева Екатерина Викторовна	Биомаркеры кальцификации и молекулярно-генетические механизмы кальциноза клапанов сердца	50000,00

**ФГБУН «Институт проблем машиноведения Российской академии наук»**

*аспиранты*

1	Гращенко Александр Сергеевич	Исследование упругопластических свойств и структурных особенностей пленок $\beta$ -Ga <sub>2</sub> O <sub>3</sub> сформированных на подложках SiC/Si	50000,00
<b>ФГБУН «Ботанический институт им. В.Л. Комарова Российской академии наук»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Степанова Вера Александровна	Диатомовые водоросли ООПТ восточной части Финского залива	50000,00
<b>ФГБУН «Главная геофизическая обсерватория им. А. И. Воейкова»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Попов Виктор Борисович	Комбинирование радиолокационных и наземных измерений для восстановления поля количества атмосферных осадков на территории Санкт-Петербурга	50000,00
<b>ФГБУН «Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Зашихина Наталья Николаевна	Создание прототипов лекарственных форм противоопухолевого препарата иринотекана на основе полимерных наночастиц	50000,00
<b>ФГБУН «Институт цитологии Российской академии наук»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Захарова Анастасия Алексеевна	Влияние красителей ксантенового ряда на порообразующую активность синрингомицина E	50000,00
<b>ФГБУН «Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова Российской академии наук»</b>			
<i>аспиранты</i>			

1	Зорина Инна Игоревна	Исследование нейропротекторного действия инсулина in vitro и in vivo	50000,00
<b>ФГБУН «Институт экспериментальной медицины»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Шварц Александр Павлович	Экспрессия генов отдельных типов рецепторов дофамина в мозге крыс при формировании когнитивных нарушений, вызванных повышением уровня интерлейкина-1 бета в ранний постнатальный период	50000,00
<b>ФГБУН Ордена Трудового Красного Знамени «Институт химии силикатов им. И.В. Гребенщикова Российской академии наук»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Егорова Татьяна Леонидовна	Разработка научных основ создания новых нанокристаллических твёрдых электролитов в системе CeO <sub>2</sub> -Y <sub>2</sub> O <sub>3</sub> как перспективных компонентов среднетемпературных топливных элементов блочной и планарной конструкции	50000,00
<b>ФГКВОУ ВО «Военная академия материально-технического обеспечения имени генерала армии А. В. Хрулёва»</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Вакуненко Вячеслав Александрович	Методики расчёта объёмов хранилищ материальных сред для обеспечения безопасности и энергетической независимости специальных объектов метрополитена Санкт-Петербурга с использованием криогенного компонента топлива	50000,00
2	Гаев Кирилл Евгеньевич	Способы и устройства для эвакуации и восстановления поврежденной техники во время боевых действий и учений	50000,00
<b>ФГКВОУ ВО «Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского» Министерства обороны Российской Федерации</b>			
<i>аспиранты</i>			
1	Максимов Владимир Андреевич	Метод синтеза гетерогенной системы хранения данных космических аппаратов дистанционного зондирования Земли и управления ее информационными процессами	50000,00

**ФГБОУ ВО «Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук»**

*аспиранты*

1	Скакун Александра Андреевна	Изменение полной инсоляции на различных временных шкалах	50000,00
2	Глобина Вероника Игоревна	Исследование генерации рентгеновского излучения ускоренными заряженными частицами в различных астрофизических объектах	50000,00