

**Перечень получателей в 2020 году субсидий молодым ученым, молодым кандидатам наук вузов, отраслевых и академических институтов, расположенных на территории Санкт-Петербурга и размеры предоставляемых им субсидий**

№	ФИО	Организация	Название проекта	Размер предоставляемой субсидии, руб
<b>04. СОЦИОЛОГИЯ</b>				
<b>Молодые ученые</b>				
1	Андронов Илья Сергеевич	Частное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский университет технологий управления и экономики"	Разработка модели межнационального сотрудничества в студенческой среде	50 230,00
<b>06. ЭКОНОМИКА И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Головина Екатерина Ильинична	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Стоимостная оценка как основа государственного управления добычей подземных вод	148 241,00
2	Дорофеева Людмила Владимировна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем региональной экономики Российской академии наук	Методологические основы формирования городской среды в условиях развития цифровых технологий	149 999,00
3	Евсеева Светлана Анатольевна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Инновационные методы найма персонала в условиях цифровой экономики	149 991,00
4	Клюев Кирилл Викторович	Частное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский университет технологий управления и экономики"	Рыночно-ориентированный механизм эффективного управления кадровым потенциалом организаций в условиях цифровой экономики	150 000,00
5	Кудряшов Вадим Сергеевич	Северо-Западный институт управления - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации"	Методические аспекты создания научно-производственного арктического кластера	150 000,00
6	Литвина Кристина Яковлевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена»	Развитие методологии и цифровизации контроля и аудита в государственном секторе	135 042,90
7	Малевская-Малевиц Екатерина Данииловна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Разработка комплексной экономической модели применения «зеленых» инноваций на производственных предприятиях Санкт-Петербурга в условиях перехода к цифровой экономике	150 000,00

8	Марченко Роман Сергеевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Методика комплексной оценки рисков инвестиционных проектов нефтеперерабатывающей отрасли	134 340,00
9	Тарутько Ольга Алексеевна	Частное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский университет технологий управления и экономики"	Совершенствование системы оценки конкурентоспособности хозяйствующих субъектов в условиях цифровой трансформации	150 000,00
10	Филатова Ирина Игоревна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка программной системы на основе применения инструментария бенчмаркинга с целью построения границ эффективных затрат для газораспределительных организаций Санкт-Петербурга	150 000,00
11	Юдин Дмитрий Сергеевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный экономический университет»	Совершенствование управления реструктуризацией с учетом глобализации экономических процессов в нефтегазовой отрасли	0,00

**Молодые ученые**

1	Громова Елизавета Алексеевна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Коллаборативная сетевая платформа для многопрофильного производства	97 070,00
2	Дитбернер Жанна Владимировна	Федеральное государственное автономное научное учреждение «Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики»	Методическое обеспечение выравнивания асимметрии социально-экономического развития региона	100 000,00
3	Иванова Елена Викторовна	Частное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский университет технологий управления и экономики"	Исследование влияния экономических циклов и их сменяемости на экономику России	100 000,00
4	Кяримова Анна Джалаловна	Частное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский университет технологий управления и экономики"	Исследование технологий коммерциализации результатов научно-исследовательских разработок	30 000,00
5	Лямин Борис Михайлович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Разработка методики стимулирования инновационной деятельности высшего учебного заведения	100 000,00

**10. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ**

**Молодые кандидаты наук**

1	Ботанцов Иоанн Владимирович	Северо-Западный филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Российский государственный университет правосудия"	Урегулирование межэтнических конфликтов в судебном порядке	150 000,00
2	Колотков Михаил Борисович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Разработка методики повышения эффективности обеспечения соблюдения законодательства в области безопасности	150 000,00

**Молодые ученые**

1	Берлин Артём Янович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Правовая природа мирового соглашения и способы защиты по нему: сравнительно-правовой анализ	100 000,00
<b>14. НАРОДНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ. ПЕДАГОГИКА</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Афанасьева Татьяна Сергеевна	Частное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский университет технологий управления и экономики"	Исследование влияния дистанционного обучения на мотивацию студентов очных форм обучения Санкт-Петербурга к учебной деятельности	64 759,00
2	Барина Дарина Олеговна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Разработка лингводидактической технологии формирования информационно-коммуникационной компетентности магистрантов при иноязычном обучении	100 000,00
3	Бойков Александр Евгеньевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена»	Подготовка учителей ОБЖ к применению метода кейс-стади с использованием технологии виртуальной реальности на уроках по дисциплине «Основы безопасности жизнедеятельности»	135 005,00
<b>Молодые ученые</b>				
1	Томасова Дарья Александровна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»	Исследование воздействия игровых технологий и внедрения элементов геймификации в образовательный процесс на активизацию творческого мышления и инновационной культуры студентов	21 000,00
<b>15. ПСИХОЛОГИЯ</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Углова Анна Борисовна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена»	Технология психолого-педагогического сопровождения студентов в условиях дистанционного обучения	108 198,00
<b>19. МАССОВАЯ КОММУНИКАЦИЯ. ЖУРНАЛИСТИКА. СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Акимович Екатерина Викторовна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Кризисные коммуникации органов государственной власти Санкт-Петербурга в условиях эпидемических угроз	150 000,00
2	Марченко Александр Николаевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	База данных зарубежных учебных программ в области медиа и журналистики	150 000,00
3	Самсонова Анастасия Александровна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Арт-журналистика: речевая репрезентация оценивания произведений искусства	150 000,00
<b>20. ИНФОРМАТИКА</b>				
<b>Молодые ученые</b>				
1	Бекенева Яна Андреевна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»	Обработка разнородных данных для выявления аномальных ситуаций	0,00

2	Верхоляк Оксана Владимировна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук»	Автоматическое распознавание эмоций и психофизиологических состояний пожилых людей с использованием акустических и лингвистических характеристик речевого сигнала	100 000,00
3	Маркитантов Максим Викторович	Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт» - центральный научно исследовательский институт конструкционных материалов «Прометей» имени И.В. Горынина	Автоматическая детекция медицинской маски по голосовым характеристикам диктора на базе предобученных нейросетевых моделей	100 000,00
4	Ушаков Игорь Александрович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича"	Обнаружение инсайдеров в компьютерных сетях на основе комбинирования экспертных правил, методов машинного обучения и обработки больших данных	100 000,00

## 27. МАТЕМАТИКА

### Молодые кандидаты наук

1	Попов Антон Игоревич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Создание математических моделей на основе квантовых графов для исследования рассеяния и спектра в наносистемах	150 000,00
2	Смирнова Мария Александровна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Разработка математических методов формирования систем автоматического управления беспилотными подводными аппаратами в условиях неопределенных внешних возмущений, компьютерное моделирование в среде MATLAB	150 000,00
3	Смирнов Михаил Николаевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Развитие многофункциональных законов автоматического управления с варьируемой структурой для задач маневрирования квадрокоптеров с целью обеспечения безопасности граждан в городской среде	150 000,00

### Молодые ученые

1	Куртяник Даниил Владимирович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения»	Работа с бинарными последовательностями как способ ускорения компьютерного поиска двухуровневых симметричных ортогональных матриц больших порядков для задач кодирования информации	57 298,00
2	Максимов Анатолий Григорьевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук»	Построение и анализ алгоритмов логико-вероятностного вывода в алгебраических байесовских сетях как моделях для работы с неполной информацией	100 000,00

## 28. КИБЕРНЕТИКА

### Молодые кандидаты наук

1	Зайцев Олег Владимирович	Государственный Научный Центр Российской Федерации Акционерное Общество «Концерн «Центральный Научный Исследовательский Институт «Электроприбор»	Повышение точности прогноза навигационной информации в условиях стохастической неопределенности в реальном времени	147 392,00
2	Карытко Анатолий Александрович	Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-космическая академия имени А.Ф.Можайского» Министерства обороны Российской Федерации	Модель прогнозирования загрузки аппаратных ресурсов вычислительных систем на основе радиально-базисной нейронной сети	0,00

3	Кипяткова Ирина Сергеевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук»	Исследование применения метода переноса знаний при обучении интегральных моделей распознавания русской речи	150 000,00
4	Максимов Александр Викторович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский университет Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий"	Системное моделирование управления безопасностью административно-территориальных образований в ЧС	150 000,00

**Молодые ученые**

1	Иванько Денис	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук»	Разработка и исследование нейросетевых моделей для автоматического распознавания русской речи по видеoinформации	79 720,00
2	Олисеенко Валерий Дмитриевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук»	Методы, модели, алгоритмы сопоставления атрибутов: идентификация пользователей социальных сетей	100 000,00

**29. ФИЗИКА**

**Молодые кандидаты наук**

1	Бабкина Анастасия Николаевна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Разработка технологии синтеза и исследование люминесцентных свойств хромсодержащих боратных стеклокерамик для тепличных облучателей растений	120 654,90
2	Баранов Артем Игоревич	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет им. Ж.И. Алфорова Российской академии наук»	Исследование гетеропереходов на основе разбавленных нитридов (In)GaPN(As), выращенных методом молекулярно-пучковой эпитаксии, для создания эффективных солнечных элементов.	150 000,00
3	Богданов Андрей Андреевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Разработка субволновых высокочастотных оптических резонаторов для приложений в линейной и нелинейной фотонике	150 000,00
4	Винниченко Максим Яковлевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Оптические свойства примесных наноматериалов в инфракрасном и терагерцовом диапазонах спектра	150 000,00
5	Ворошилов Павел Михайлович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Новые наноструктурированные покрытия для повышения эффективности фотовольтаических и оптоэлектронных устройств	150 000,00
6	Гулицкий Николай Михайлович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Критическое поведение и скейлинг неравновесных систем при наличии турбулентного движения среды	150 000,00
7	Гурвиц Егор Андреевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Исследование свойств слабопоглощающих полупроводниковых наночастиц, в которых реализуются анапольные состояния и эффекты Керкера для задач оптомеханики и наносенсорики	150 000,00
8	Даниловский Эдуард Юрьевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Светопроницаемый фотоэлектрический модуль, объединяющий функции солнечного и светодиодного модулей	149 284,00

9	Дорогин Леонид Михайлович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Разработка физических моделей роста металлических и оксидных микро- и нано-вискеров	150 000,00
10	Дьяченко Семен Владимирович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)»	Изучение влияния структурных параметров и особенностей микроструктуры на магнитные и электрические свойства функциональной керамики для использования в дециметровых и сантиметровых диапазонных длин волн	119 509,00
11	Зуев Дмитрий Александрович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Разработка физически неклонированных меток на основе гибридных структур для защиты ценных товаров и документов от подделки	149 997,00
12	Илькин Игорь Владимирович	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет им. Ж.И. Алферова Российской академии наук»	Синтез полупроводниковых нитевидных нанокристаллов с помощью серебряных наночастиц	100 000,00
13	Колесников Илья Евгеньевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Высокочувствительная люминесцентная термометрия на основе оксидных наночастиц, солегированных двумя типами редкоземельных ионов	150 000,00
14	Коняхин Сергей Васильевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет им. Ж.И. Алферова Российской академии наук»	Компьютерное моделирование квантовых жидкостей на основе поляритонных Бозе-Эйнштейновских конденсатов и их топологических дефектов	147 851,00
15	Лазаренко Александра Анатольевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет им. Ж.И. Алферова Российской академии наук»	Исследование светоизлучающих гетероструктур на основе материалов Al <sub>0.5</sub> B <sub>0.5</sub> N, выращенных методом молекулярно-пучковой эпитаксии на подложках кремния	100 000,00
16	Макаров Сергей Владимирович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Разработка микро- и наноразмерных лазерных устройств на основе высокодобротных оптических резонаторов	149 968,50
17	Мухин Иван Сергеевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет им. Ж.И. Алферова Российской академии наук»	Создание и исследование локальных источников фотонов с оптическими наноплазменными, управляемых внешними электрическими полями	150 000,00
18	Неплюх Владимир Владимирович	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет им. Ж.И. Алферова Российской академии наук»	Создание и исследование тонких полимерных плёнок с вертикально ориентированными массивами нитевидных нанокристаллов Al <sub>0.5</sub> B <sub>0.5</sub> N большой площади с прозрачными проводящими контактами на основе одностенных углеродных нанотрубок	150 000,00
19	Пушкарев Анатолий Петрович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Интегрирование перовскитных нано- и микролазеров с неорганическими наноматериалами для улучшения лазерных характеристик	150 000,00
20	Редьков Алексей Викторович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки институт проблем машиноведения Российской академии наук	Исследование механизмов роста и разрушения многокомпонентных кристаллических материалов	150 000,00
21	Садриева Зарина Фаильевна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Разработка высокодобротных диэлектрических резонаторов на основе локализованных состояний непрерывного спектра с орбитальным моментом	149 920,00
22	Самусев Антон Кириллович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Управление поляритонными состояниями при помощи резонансных диэлектрических наноплазменных и метаповерхностей	149 889,00

23	Слободжанюк Алексей Петрович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Субволновые резонансные структуры для улучшения характеристик магнитно-резонансных томографов	149 772,00
24	Фирсов Дмитрий Дмитриевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»	Инфракрасная фурье-спектроскопия эпитаксиальных структур на основе GaSb – актуального материала для оптической передачи информации в устройствах кремниевой электроники	150 000,00
25	Шейкин Антон Андреевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Изометрически вложенные псевдоримановы пространства и их использование при альтернативном геометрическом описании теории гравитации	135 330,00
26	Щелокова Алена Вадимовна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Разработка радиочастотной катушки на основе искусственных материалов для ценностно-ориентированной магнитно-резонансной томографии молочных желез	149 834,00
<b>Молодые ученые</b>				
1	Гращенко Александр Сергеевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки институт проблем машиноведения Российской академии наук (ИПМаш РАН)	Новый метод создания нанопрофилированных эпитаксиальных карбид-кремниевых поверхностей на кремнии	100 000,00
2	Дворецкая Лилия Николаевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет им. Ж.И. Алферова Российской академии наук»	Создание элементов интегральной оптики на основе монокристаллического GaP на подложке кремния	100 000,00
3	Жирихин Дмитрий Васильевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Исследование фотонных топологических изоляторов на основе диэлектрических структур	99 877,30
4	Зограф Георгий Петрович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Фотоиндуцированные термо-эффекты в резонансных полупроводниковых наноструктурах с усиленным комбинационным рассеянием для задач лазерного нагрева и термометрии	99 937,00
5	Левина Светлана Андреевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук	Исследование фотоэлектрических характеристик каскадных солнечных элементов с оптически связанными p-n переходами при радиационном облучении	100 000,00
6	Моисеев Эдуард Ильмирович	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет им. Ж.И. Алферова Российской академии наук»	Исследование амплитудно-частотного отклика микролазеров с кольцевой и дисковой формой резонатора при прямой малосигнальной модуляции	100 000,00
7	Мыльников Иван Леонидович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»	Исследование диэлектрических свойств тонкопленочных сегнетоэлектриков с добавлением ионов редкоземельных металлов для твердотельных преобразователей энергии	100 000,00
8	Никулин Антон Владимирович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Разработка полукрытой катушки типа птичья клетка для сканирования головы в сверхвысокопольной магнитно-резонансной томографии	99 947,00
9	Орехова Ксения Николаевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук	Кинетика люминесценции сцинтилляторов на основе YAG при высокоэнергетическом возбуждении. Эффективность захвата и передачи энергии	100 000,00
10	Попов Евгений Эдуардович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»	Перестраиваемый твердотельный лазер на активной среде Cr:LiSAF	9 000,00
11	Пухтина Екатерина Михайловна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Нелинейное управление электромагнитными топологическими краевыми состояниями в одномерных топологических системах	100 000,00

12	Сапунов Георгий Андреевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет им. Ж.И. Алферова Российской академии наук»	Эпитаксиальный синтез планарного однодоменного фосфида галлия на кремнии	100 000,00
13	Сементин Владимир Валерьевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»	Голографическая система неразрушающего контроля качества в аддитивном производстве	30 000,00
14	Сергеев Андрей Александрович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»	Исследование влияния лазерного излучения на параметры плазменно-пылевых образований	95 989,00
15	Сулов Антон Владимирович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена»	Синтез монокристаллических тонких пленок материалов на основе висмута	100 000,00
16	Уваров Александр Вячеславович	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет им. Ж.И. Алферова Российской академии наук»	Формирование слоев фосфида галлия методом атомно-слоевого осаждения для высокоэффективных солнечных элементов	100 000,00
17	Хуршайнен Анна Александровна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Беспроводные радиочастотные катушки на основе периодических тонкопроволочных структур для низкочастотной и сверхвысокочастотной доклинической МРТ	100 000,00

### 30. МЕХАНИКА

#### Молодые кандидаты наук

1	Ефимов Александр Евгеньевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Совершенствование технологии растачивания внутренних цилиндрических поверхностей в разнородных сварных конструкциях на станках с ЧПУ	150 000,00
2	Семенов Алексей Александрович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет"	Компьютерное моделирование процесса деформирования подкрепленных цилиндрических панелей при статическом или динамическом нагружении	150 000,00

#### Молодые ученые

1	Беляков Антон Николаевич	Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт» - центральный научно исследовательский институт конструкционных материалов «Прометей» имени И.В. Горынина	Разработка перспективного способа оценки износостойкости тонкослойных керамических покрытий с применением метода акустической эмиссии	100 000,00
2	Грищенко Алексей Иванович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Разработка феноменологических моделей неупругого деформирования монокристаллических сплавов на никелевой основе с учетом эволюции фазового состава	100 000,00
3	Колесник Елизавета Владимировна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Неустойчивости и автоколебательные режимы сверхзвукового обтекания области сопряжения пластины и цилиндрического тела	100 000,00
4	Смирнов Сергей Игоревич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Численное моделирование турбулентной свободной конвекции в емкостях различной геометрии, включая эффекты вращения и сопряженного теплообмена	100 000,00

### 31. ХИМИЯ

#### Молодые кандидаты наук

1	Афанасьева Елена Владимировна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Изучение механизма локализованного ударного воздействия на керамические материалы из алюмомагниевого шпинели с целью улучшения прочностных характеристик оптоэлектронных приборов	150 000,00
---	-------------------------------	--	---	------------

2	Ашина Юлия Сергеевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Исследование процессов комплексообразования в полимерных мембранах потенциометрических сенсоров с помощью оптических и электрохимических методов	147 791,60
3	Гирсова Марина Андреевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В. Гребенщикова Российской академии наук	Синтез и исследование элементного состава композиционных материалов на основе нанопористых силикатных стекол, легированных ионами эрбия и иодидом / бромидом серебра	150 000,00
4	Зашихина Наталья Николаевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук	Разработка полимерных частиц с пониженным захватом макрофагами	150 000,00
5	Зюзин Михаил Валерьевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Синтез частиц карбоната кальция различной геометрии и размера с целью создания систем для доставки биоактивных веществ	149 410,00
6	Иванов Иван Владимирович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук	Проектирование наносистем доставки лекарств на основе амфифильных молекулярных щеток для целевой терапии онкологических заболеваний	150 000,00
7	Иванова Анна Сергеевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук	Разработка искусственных материалов, имитирующих свойства биологических тканей, на основе амфифильных гребнеобразных сополимеров с помощью компьютерного моделирования	150 000,00
8	Кашина Анна Вячеславовна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук	Новые термо- и химически стойкие фильтрационные мембраны на основе привитых полимерных щеток с полиимидной основной цепью и боковыми цепями поликапролактона	150 000,00
9	Кирилл Татьяна Юрьевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук	Термочувствительные полипептоиды как агенты для адресной доставки лекарственных веществ	150 000,00
10	Кондратенко Юлия Андреевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В. Гребенщикова Российской академии наук	Экологически безопасные биоциды атранового ряда для био- и коррозионностойких защитных покрытий	150 000,00
11	Конон Марина Юрьевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В. Гребенщикова Российской академии наук	Кристаллизация в железосодержащих натриевоборосиликатных стеклах как основа для получения новых стеклокристаллических материалов с магнитными свойствами	150 000,00
12	Курапова Ольга Юрьевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Оптимизация методики получения высокотемпературных керамик с улучшенной термической стабильностью для повышения эффективности экологически чистых энергоносителей.	150 000,00
13	Логунов Лев Сергеевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Синтез коллоидных растворов наночастиц благородных металлов методом лазерной абляции	150 000,00
14	Мелешко Александра Александровна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Разработка методик послойного синтеза нанослоев оксигидроксида железа и цинка и изучение их бактерицидных свойств	51 883,00
15	Назарова Елена Александровна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Разработка технологии получения каталитически активных многослойных керамических структур	150 000,00
16	Подшивалов Александр Валерьевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Разработка «умного» съедобного упаковочного покрытия для продления срока годности плодово-ягодных продуктов с антигрибковым эффектом и голографическим маркером годности	149 803,00



7	Тимофеев Василий Владимирович	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Разработка устройства для синтеза радиофармпрепаратов на основе изотопа $^{68}\text{Ga}$ .	0,00
8	Тюриков Кирилл Сергеевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Разработка универсальной одностадийной технологии химического формирования нанокompозитных материалов типа «ядро-оболочка» и «матрица-наполнитель»	100 000,00
<b>34. БИОЛОГИЯ</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Белоусов Михаил Владимирович	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной микробиологии»	Структурный анализ амилоидных фибрилл мембранных белков кишечной палочки	150 000,00
2	Григорьева Татьяна Алексеевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)»	Разработка биологически активных соединений противоопухолевой направленности с пролонгированным действием в клетках	115 711,96
3	Ефимова Светлана Сергеевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Поиск новых лекарственных препаратов растительного происхождения путем установления молекулярных механизмов взаимодействия растительных метаболитов с биологическими мембранами	150 000,00
4	Жукова Алина Александровна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена»	Анализ генетических последовательностей ядрышкового организатора (ЯОР) для понимания механизмов транспозиции и хромосомных перестроек, приводящих к амплификации ядрышек	140 000,00
5	Крутикова Елена Витальевна	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт экспериментальной медицины»	Генетические основы аттенуации вирусов гриппа типа В	149 096,00
6	Лебедев Денис Владимирович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Синтез биомиметических наноканалов и исследование механизмов ионного транспорта через них	120 000,00
7	Михайлова Валентина Анатольевна	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О.Отта»	Регуляция дифференцировки НК-клеток клеточным и цитокиновым микроокружением маточно-плацентарного комплекса	150 000,00
8	Нижников Антон Александрович	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной микробиологии»	Разработка антител к факторам вирулентности энтеробактерий, обуславливающим преодоление гематоэнцефалического барьера	150 000,00
9	Пасагетская Наталья Анатольевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Направленная модуляция симпатической нервной системы как механизм, препятствующий развитию патологий	90 339,00
10	Плотникова Марина Александровна	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научно-исследовательский институт гриппа имени А.А. Смородинцева» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Анализ экспрессии провоспалительных цитокинов ИЛ-1 бета, ИЛ-6, ФНО-альфа в белых клетках крови у больных с грипп-подобными заболеваниями	150 000,00
11	Сауц Артур Валерьевич	Частное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский университет технологий управления и экономики"	Исследование экотоксичности экспериментального ракетного топлива 2-диметиламиноэтилазида и его производных методом молекулярного моделирования с применением алгоритмов искусственного интеллекта	150 000,00

12	Суворова Ирина Игоревна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Биологическая значимость белка P53 в регуляции аутофагии эмбриональных стволовых клеток	150 000,00
13	Сулацкая Анна Игоревна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Роль химической и температурной денатурации в формировании и деградации патологических амилоидов	150 000,00
14	Усенко Татьяна Сергеевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Разработка экспрессионной панели генетических маркеров ассоциированных с лизосомными болезнями накопления для дифференциальной диагностики синуклеинопатий	96 979,00
15	Шварц Александр Павлович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова Российской академии наук	Разработка мультиплексных тест-систем для анализа экспрессии генов домашнего хозяйства в образцах лабораторных крыс с помощью количественной ОТ-ПЦР	150 000,00
<b>Молодые ученые</b>				
1	Бердиева Мария Анатольевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Поиск механизмов регуляции всплеск численности потенциально-токсичных планктонных динофлагеллят <i>Prorocentrum cordatum</i> : анализ белкового аппарата, контролирующего половой процесс	100 000,00
2	Гнедина Ольга Олеговна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Влияние экспрессии аденовирусного E1A на репарацию ДНК в нормальных и трансформированных клетках	100 000,00
3	Елисеев Игорь Евгеньевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет им. Ж.И. Алферова Российской академии наук»	Функциональные исследования новых однодоменных терапевтических антител к рецептору ErbB3	100 000,00
4	Захарова Анастасия Алексеевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Поиск путей усиления порообразующей антимикробной активности циклических липопептидов полимиксина Б и даптомицина	100 000,00
5	Костина Дарья Алексеевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Изучение роли сосудистой кальцификации в патогенезе аневризмы аорты	100 000,00
6	Котомина Татьяна Сергеевна	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт экспериментальной медицины»	Оценка защитного потенциала живой гриппозной векторной вакцины, несущей нейтрализующий эпитоп респираторно-синцитиального вируса, в отношении гриппа и РС инфекции	100 000,00
7	Маретина Марианна Александровна	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О.Отта»	Изучение характера метилирования генов при дифференцировке в мотонейроны индуцированных стволовых клеток, полученных от пациентов со спинальной мышечной атрофией	100 000,00
8	Матюшенко Виктория Аркадьевна	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт экспериментальной медицины»	Изучение резидентных Т-клеток памяти в нижних дыхательных путях мышей после иммунизации бивалентной вакциной против гриппа и респираторно-синцитиального вируса	100 000,00
9	Перепелина Ксения Игоревна	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Проектирование ламин-ассоциированной кардиомиопатии на модели индуцированных плюрипотентных стволовых клетках человека	100 000,00
10	Ревитцер Алла Вафаевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Численная оценка реорганизации фибриллярного актина мезенхимных стволовых клеток человека после воздействия предсердного натрийуретического пептида или латрункулина Б	99 990,00

11	Семенова Дарья Сергеевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Разработка клеточной модели для наиболее эффективного изучения процессов остеогенеза	100 000,00
12	Сулацкий Максим Игоревич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Влияние амилоид-специфических флуоресцентных зондов на зрелые амилоидные фибриллы	100 000,00
13	Шуклина Марина Александровна	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научно-исследовательский институт гриппа имени А.А. Смородинцева» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Исследование гуморального и Т-клеточного ответа у мышей при интраназальной иммунизации вакцинным рекомбинантным белком на основе консервативных белков вирусов гриппа А	99 797,24

### 36. ГЕОДЕЗИЯ. КАРТОГРАФИЯ

#### Молодые ученые

1	Царёва Ольга Сергеевна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Разработка устройства для определения направления малых отклонений	100 000,00
2	Лыткин Сергей Алексеевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Разработка методики расчета деформаций скульптур атлантов портика Нового Эрмитажа	100 000,00

### 41. АСТРОНОМИЯ

#### Молодые кандидаты наук

1	Кукушкин Дмитрий Евгеньевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Исследование инструментальных поляризационных эффектов крупного солнечного телескопа КСТ-3	96 999,00
2	Савченко Сергей Сергеевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Классификация изображений галактик при помощи методов машинного обучения	113 953,00

### 44. ЭНЕРГЕТИКА

#### Молодые кандидаты наук

1	Бельский Алексей Анатольевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Автономный электротехнический комплекс паротеплового воздействия на нефтяные пласты с питанием от ветро- или фотоэлектрической установки	150 000,00
2	Вакуненко Вячеслав Александрович	Федеральное государственное казённое военное образовательное учреждение высшего образования «Военная академия материально-технического обеспечения им. генерала армии А.В. Хрулёва» Министерства обороны Российской Федерации	Разработка методик расчёта материальных сред и технических решений для обеспечения автономного функционирования котельных, а также объектов хозяйственной инфраструктуры Санкт-Петербурга с использованием сжиженного природного газа	142 222,72
3	Зайнуллина Эльза Рафисовна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Определение оптимального угла наклона трубы при конденсации	30 000,00
4	Моренов Валентин Анатольевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка комбинированного энергетического комплекса на основе бинарных электроустановок и твердооксидных топливных элементов для энергоэффективной и экологичной генерации электрической энергии	150 000,00
5	Скамьин Александр Николаевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Исследование влияния параметров электрической системы на уровень искажений гибридных преобразователей энергии и параметры электропотребления электротехнических комплексов	150 000,00

#### Молодые ученые

1	Денисов Роман Сергеевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Верификация данных моделирования и отладка лабораторного стенда бесперебойного питания автономных потребителей на основе ветроэлектрической установки	99 990,00
2	Королёв Николай Александрович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка аппаратно-программного комплекса поддержания работоспособности автоматизированного электропривода переменного тока в состоянии эксплуатационного износа или аварии	100 000,00
<b>45. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Замятин Егор Олегович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Повышение энергетической эффективности электротехнических комплексов промышленных предприятий	148 912,00
2	Добуш Василий Степанович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Выбор параметров фильтро-компенсирующих устройств с учетом фазовых соотношений в электротехническом комплексе промышленных предприятий	150 000,00
<b>47. ЭЛЕКТРОНИКА. РАДИОТЕХНИКА</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Волковский Сергей Александрович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Комбинированный блок-регистратор на основе перестраиваемого лазера	142 125,69
2	Лаврова Дарья Андреевна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Разработка электрооптического фазового модулятора на подложке ниобата лития для прецизионных волоконно-оптических интерферометрических датчиков	147 892,75
3	Митин Дмитрий Михайлович	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский академический университет имени Ж.И. Алфёрова Российской академии наук»	Разработка гибкого прозрачного электрода на основе текстурированных слоев углеродных нанотрубок для устройств оптоэлектроники	150 000,00
4	Ненашев Вадим Александрович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения»	Разработка и исследование новых высокоточных способов комплексирования локационной информации в современных пространственно-распределенных бортовых системах оперативного мониторинга земной поверхности	149 680,54
5	Подстригаев Алексей Сергеевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»	Разработка и совершенствование алгоритмов обработки сигналов в средствах широкополосного анализа радиоэлектронной обстановки	135 291,00
<b>Молодые ученые</b>				
1	Паньчак Александр Николаевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук	Переходные процессы фотоэлектрических параметров в полупроводниковых преобразователях мощного лазерного излучения	100 000,00
<b>49. СВЯЗЬ</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Завьялов Сергей Викторович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Разработка технологии оптимальных FTN сигналов для сетей 5G-6G	149 960,00
2	Сатдинов Айрат Иршатович	Федеральное государственное казенное военное образовательное учреждение высшего образования «Военная академия связи имени Маршала Советского Союза С.М. Буденного» Министерства обороны Российской Федерации	Разработка предложений по совершенствованию АСУ наземного комплекса спутниковой связи в Ka/Q диапазонах частот в части эффективного использования канального частотно-временного и энергетического ресурсов спутниковых средств	150 000,00
<b>Молодые ученые</b>				
1	Попов Илья Юрьевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Разработка системы детектирования сетевых распределенных атак на принимающий узел компьютерной сети	29 531,40
<b>50. АВТОМАТИКА. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				

1	Власов Сергей Михайлович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Разработка программно-аппаратного комплекса для исследования алгоритмов идентификации параметров двигателей постоянного тока	150 000,00
Молодые ученые				
1	Кирсанова Александра Сергеевна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Разработка адаптивной системы управления роботом агентом для мультиагентной робототехнической системы	100 000,00
52. ГОРНОЕ ДЕЛО				
Молодые кандидаты наук				
1	Аргимбаев Каербек Рафкатович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Исследования вещественного состава железосодержащих хвостов обогащения горнообогатительных комбинатов Курской магнитной аномалии России	150 000,00
2	Васильев Богдан Юрьевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка системы комплексного управления и энергообеспечения подводных (подледных) перекачивающих платформ для транспортировки углеводородов с арктических месторождений шельфа Российской Федерации	150 000,00
3	Коробов Григорий Юрьевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка технологии эксплуатации нефтедобывающих скважин, осложненных образованием органических отложений в скважинном оборудовании на месторождениях Северо-западного региона	150 000,00
4	Королев Игорь Алексеевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Исследование и обоснование динамических параметров шагающей установки для разработки подводных месторождений полезных ископаемых шельфовой зоны Балтийского моря	150 000,00
5	Кускова Яна Вадимовна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Применение сухих энергосберегающих технологий переработки полезных ископаемых	150 000,00
6	Паляницина Александра Николаевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка комплексной технологии повышения нефтеотдачи пластов на месторождениях Северо-Западного региона с низкопроницаемыми полимиктовыми коллекторами с использованием новых экологически безопасных реагентов отечественного производства	150 000,00
7	Подопригора Дмитрий Георгиевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка комплексной технологии повышения нефтеотдачи на месторождениях Северно-Западного региона со сложнопостроенными низкопроницаемыми породами-коллекторами и применением отечественных реагентов	150 000,00
8	Раупов Инзир Рамилевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка технологии добычи трудноизвлекаемой нефти на месторождениях Северо-Западного региона РФ с применением новых полимерных составов отечественного производства	150 000,00
9	Сайченко Лилия Альбертовна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка технологий предупреждения выпадения неорганических отложений при эксплуатации электроцентробежных насосов и повышения нефтеотдачи пластов с использованием химических реагентов отечественного производства	149 358,00
10	Тананыхин Дмитрий Сергеевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка инновационной научно-обоснованной технологии повышения эффективности разработки нефтегазовых месторождений со сложнопостроенными коллекторами	145 451,24
11	Чупин Станислав Александрович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Оценка работоспособности инструментов для разрушения горных пород и породосодержащих компонентов на основе моделирования процесса их изнашивания	150 000,00
12	Яковлева Эмилия Владимировна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка метода электромагнитной эмиссии для определения аварийных участков трубопроводов городских теплосетей	149 080,00

13	Ярошенко Валерий Валерьевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка ресурсосберегающих технологических схем отработки сближенных угольных пластов в сложных горно-геологических условиях	150 000,00
<b>Молодые ученые</b>				
1	Александров Александр Николаевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка инновационных технологических решений предупреждения образования органических отложений при эксплуатации нефтедобывающих скважин на месторождениях Северо-Западного региона	100 000,00
<b>53. МЕТАЛЛУРГИЯ</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Сергеев Василий Валерьевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Применение новых соединений для твердофазного экстракционного извлечения лантаноидов из растворов переработки апатитового концентрата	150 000,00
<b>Молодые ученые</b>				
1	Ляшенко Даниил Владимирович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Разработка и получение порошков для аддитивных машин методом плазменного распыления для нужд Северо-Западной металлургической промышленности	100 000,00
2	Федоров Александр Сергеевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Научные основы создания экономно-легированных дуплексных нержавеющей сталей для объектов ТЭК Северо-Западного региона	100 000,00
<b>55. МАШИНОСТРОЕНИЕ</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Колычев Алексей Васильевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»	Разработка методики экспериментального исследования термомиссионного охлаждения лопатки турбины	44 000,00
2	Кексин Александр Игоревич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка технологии изготовления внутренних резьбовых поверхностей в изделиях из коррозионно-стойкой стали	150 000,00
3	Шарапова Динаида Михайловна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Проблема деградации свойств в зоне термического влияния сварных соединений высокопрочных сталей для магистральных трубопроводов категории прочности K65	150 000,00
4	Дроздов Александр Александрович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Развитие математической модели расчета и проектирования центробежных компрессоров турбодетандерных агрегатов, ее экспериментальная проверка и практическое применение	150 000,00
5	Красиков Алексей Владимирович	Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт» - центральный научно исследовательский институт конструкционных материалов «Прометей» имени И.В. Горынина	Разработка защитных керамических покрытий на металлах для эксплуатации в жидкометаллических средах	150 000,00
6	Соловьёва Ольга Александровна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Совершенствование математической модели пакета компьютерных программ для расчета и оптимального проектирования турбокомпрессоров	150 000,00
7	Каримов Артур Искандарович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»	Разработка прецизионной автоматической палитры робота-живописца	140 242,00
<b>Молодые ученые</b>				
1	Герашенкова Елена Юрьевна	Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт» - центральный научно исследовательский институт конструкционных материалов «Прометей» имени И.В. Горынина	Исследование температурного интервала образования интерметаллидных фаз в покрытиях на основе порошков Ni-Ti-Al, полученных методом холодного газодинамического напыления, с высокой износостойкостью, адгезионной прочностью и микротвердостью	100 000,00

2	Зайцева Надежда Игоревна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Разработка методов моделирования и анализа зазоров между соединяемыми частями при серийном сборочном производстве	30 000,00
3	Карпов Вячеслав Михайлович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет»	Разработка цифрового многоканального регистратора температуры с мультиплексором и программным обеспечением для исследования тепловых полей при проволочно-дуговом аддитивном выращивании образцов из алюминиевых сплавов	15 000,00
4	Макаров Александр Михайлович	Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт» - центральный научно исследовательский институт конструкционных материалов «Прометей» имени И.В. Горынина	Разработка технологии формирования нанокomпозиционных покрытий в системе Ni-Ti с повышенной износостойкостью	100 000,00
5	Маренина Любовь Николаевна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Оптимизация неподвижных элементов центробежной компрессорной ступени промежуточного типа и выработка рекомендаций по их оптимальному проектированию	99 921,00
6	Погарская Татьяна Аркадьевна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Разработка метода оптимизации сборочного процесса деформируемых механических конструкций	90 357,00
7	Скворцова Александра Николаевна	Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт» - центральный научно исследовательский институт конструкционных материалов «Прометей» имени И.В. Горынина	Технологические особенности получения функциональных материалов на основе алюминия с углеродными нановолокнами для повышения износостойкости в парах трения	100 000,00

#### 58. ЯДЕРНАЯ ТЕХНИКА

##### Молодые кандидаты наук

1	Войтюк Ирина Николаевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка системы контроля расхода и качества сжиженного природного газа в трубопроводе	150 000,00
---	-------------------------	---	--	------------

#### 59. ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

##### Молодые кандидаты наук

1	Васильев Александр Сергеевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Исследование и разработка метода комплексирования разноразмерных изображений для получения расширенной пространственной информации поля обзора	150 000,00
2	Кикилич Никита Евгеньевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Создание необслуживаемого магистрального волоконно-оптического высоконадежного усилителя с низким коэффициентом шума и управляемым наклоном спектральной кривой усиления для применения в подводных когерентных и некогерентных линиях связи	150 000,00
3	Лавров Владимир Сергеевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Система опроса и обработки сигналов для волоконно-оптических интерферометрических гидрофонов	150 000,00

##### Молодые ученые

1	Давыдов Роман Вадимович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Разработка многофункциональной системы контроля расхода топлива и воды для повышения энергоэффективности эксплуатации тепловых и атомных станций	100 000,00
---	-------------------------	--	--	------------

#### 61. ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ. ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

##### Молодые кандидаты наук

1	Ваганов Глеб Вячеславович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук	Разработка антиоблединительных покрытий с повышенной гидрофобностью на основе порошковых полимерных композиций	150 000,00
2	Кольцова Татьяна Сергеевна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Структурообразование и свойства композиционных материалов медь – углеродные наноструктуры	148 000,00

3	Кондратьева Анастасия Сергеевна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Амперометрический биосенсор	143 172,20
4	Кузнецов Антон Геннадьевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»	Исследование процесса извлечения химических компонентов древесины лиственницы на экспериментальном экстракторе для использования их в композиции биоразлагаемой упаковки	120 446,00
5	Пшенко Ольга Андреевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В. Гребенщикова Российской академии наук	Разработка технологии и синтез нового нанокompозита со смешанной сегнетоэлектрической фазой K(Ag)NO <sub>3</sub>	150 000,00
<b>Молодые ученые</b>				
1	Терентьева Оксана Андреевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Разработка состава и технологии таблеток производного диэтиламиноэтанола, обладающих нейротропным действием	25 189,00
<b>62. BIOTEХНОЛОГИЯ</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Тойка Мария Александровна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Моделирование фазового равновесия эфиров и спиртов как основа для описания термодинамических свойств смесей биотоплива	150 000,00
2	Тышкунова Ирина Владимировна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук	Сравнительное изучение гидролизуемости хвойной и лиственной сульфатной целлюлозы комплексом капбогидраз <i>Penicilium verruculosum</i>	150 000,00
<b>64. ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Егорова Марина Авинировна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»	Математическое моделирование, прогнозирование и сравнительная оценка функциональных свойств полимерных текстильных материалов для повышения их конкурентоспособности	150 000,00
<b>66. ЛЕСНАЯ И ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Ильющенко Дмитрий Александрович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова"	Разработка экологически эффективных технологических процессов лесного комплекса	150 000,00
2	Марков Виктор Александрович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова"	Новые альтернативные методы восстановления деталей лесных машин	150 000,00
3	Федяев Артур Александрович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова"	Исследование энергоэффективности элементов деревянных домов методом тепловизионной диагностики	150 000,00
<b>67. СТРОИТЕЛЬСТВО. АРХИТЕКТУРА</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Немова Дарья Викторовна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Тепломассоперенос в климат-адаптивных системах и ограждающих конструкциях зданий	150 000,00

2	Ольшевский Вячеслав Янушевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Инварианты свободно-конвективных течений в вертикальных каналах ограждающих конструкций	150 000,00
3	Пантелеев Дмитрий Андреевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет"	Физико-механическое моделирование напряженно-деформированного состояния дисперсно армированных бетонов с использованием стальной и синтетической фибры	136 155,00
<b>70. ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Семенов Константин Константинович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Научное обоснование расчетных оценок волновых нагрузок на элементы гидротехнических сооружений при их проектировании на основе физического и математического моделирования и рекомендации по изменению нормативных документов	149 999,00
<b>72. ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ</b>				
<b>Молодые ученые</b>				
1	Киселева Мария Сергеевна	Северо-Западный институт управления - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации"	Страхование в системе управления таможенными рисками	100 000,00
<b>76. МЕДИЦИНА И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ</b>				
<b>Молодые кандидаты наук</b>				
1	Козырева Екатерина Евгеньевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт уха, горла, носа и речи" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Экспериментальное обоснование параметров лазерной коагуляции сосудов при хирургическом лечении заболеваний органов верхних дыхательных путей	149 790,00
2	Гусельникова Валерия Владимировна	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт экспериментальной медицины»	Разработка нового диагностического подхода для выявления амилоидозов	147 453,64
3	Малеваная Екатерина Валерьевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Определение активности злокачественного процесса методом газовой хромато-масс-спектрометрии в послеоперационном периоде у больных аденокортикальным раком	45 000,00
4	Суркова Анастасия Алексеевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Разработка оптического сенсора для мониторинга кровопотери в процессе трансуретральной резекции	148 499,00
<b>Молодые ученые</b>				
1	Боброва Юлия Олеговна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»	Разработка носимого устройства пациента для системы удаленного мониторинга состояния плода посредством регистрации фетальной активности	100 000,00
2	Козырев Иван Александрович	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Результаты ранней радикальной коррекции тетрады Фалло	100 000,00

3	Манасян Софья Григорьевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Разработка новых подходов к диагностике и терапии аутоиммунных заболеваний печени в сочетании с сердечно-сосудистой патологией	29 000,00
4	Маркова Ксения Львовна	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О.Отта»	Микровезикулы естественных киллеров как перспективный способ регуляции ангиогенеза	100 000,00
5	Пушкина Анна Васильевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Оценка основных параметров локального иммунного статуса при различных клинических вариантах синдрома раздражённого кишечника	30 000,00
6	Пчелин Иван Михайлович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Генетическое разнообразие микромицетов, значимых для медицины	59 836,40
7	Серикова Елена Николаевна	Федеральное бюджетное учреждение науки "Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии имени Пастера"	Оценка распространенности диагностических маркеров вирусных гепатитов В и С в группе трудовых мигрантов, СЗФО	100 000,00
8	Станчева Ольга Андреевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт уха, горла, носа и речи" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Способ измерения площади соустья клиновидной пазухи	98 993,69
9	Сычев Иван Александрович	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт экспериментальной медицины»	Поиск и анализ консервативных участков нейраминидазы вирусов гриппа А для рационального дизайна гриппозных вакцин широкого спектра действия	100 000,00

#### 78. ВОЕННОЕ ДЕЛО

##### Молодые кандидаты наук

1	Гудаев Роман Александрович	Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-космическая академия имени А.Ф.Можайского» Министерства обороны Российской Федерации	Алгоритмы распознавания объектов в системах мониторинга и контроля	150 000,00
---	----------------------------	---	--	------------

#### 81. ОБЩИЕ И КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕХНИЧЕСКИХ И ПРИКЛАДНЫХ НАУК И ОТРАСЛЕЙ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА

##### Молодые кандидаты наук

1	Абрамов Максим Викторович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук»	Имитация социоинженерных атак в игровом киберпространстве	150 000,00
2	Азаров Артур Александрович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Оценка изменения степени защищенности пользователей информационных систем от воздействия социоинженерных атак злоумышленника при комбинированном подходе к изменению профиля уязвимости пользователя	150 000,00
3	Браницкий Александр Александрович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук»	Разработка перспективной системы обнаружения сетевых атак на основе методов машинного обучения и обработки больших данных	45 000,00

4	Менисов Артем Бакытжанович	Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-космическая академия имени А.Ф.Можайского» Министерства обороны Российской Федерации	Разработка сервиса обнаружения и нейтрализации ботов социальных сетей на основе алгоритмов машинного обучения	150 000,00
5	Федорченко Елена Владимировна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук»	Компонент анализа исходного кода эксплойтов для повышения эффективности систем управления информацией и событиями кибербезопасности	148 419,00

**Молодые ученые**

1	Бушмелев Федор Витальевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук»	Применение адаптированного метода цветковых выборов в задаче оценки защищенности пользователя от социоинженерных атак: модели, алгоритмы, программная реализация	100 000,00
2	Ларин Максим Васильевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет»	Лазерная сварка деталей сложного профиля из сплава Вт6, полученных методом селективного лазерного плавления	99 936,00
3	Хлобыстова Анастасия Олеговна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук»	Подходы к слиянию оценок интенсивности взаимосвязей между пользователями на основе применения метода вероятностей альтернатив	100 000,00

**82. ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ**

**Молодые кандидаты наук**

1	Газизулина Альбина Юсуповна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Влияние Университета на устойчивое развитие региона	146 176,00
---	-----------------------------	--	---	------------

**Молодые ученые**

1	Уткин Олег Валерьевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский университет Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий"	Методическое обеспечение отбора кадров в образовательных учреждениях силовых структур на основе применения аппарата нечеткой логики	100 000,00
---	-----------------------	--	---	------------

**86. ОХРАНА ТРУДА**

**Молодые ученые**

1	Ульянов Алексей Игоревич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Цифровизация процесса управления профессиональным риском	15 000,00
---	--------------------------	--	--	-----------

**87. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ. ЭКОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Молодые кандидаты наук**

1	Алексеев Алексей Владимирович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Мониторинг состояния окружающей среды городской агломерации для ликвидации накопленного экологического ущерба	150 000,00
---	-------------------------------	---	---	------------

2	Винницкий Вадим Александрович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)»	Реагентно-диализное концентрирование радионуклидов цезия на фильтр-патронах из волокнистого полипропилена	150 000,00
3	Джевага Наталья Владимировна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Интенсификация процессов массообмена при извлечении редкоземельных элементов из поликомпонентных разбавленных растворов на предприятиях минерально-сырьевого комплекса г. Санкт-Петербурга	150 000,00
4	Зайцева Татьяна Анатольевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Инструменты снижения техногенной нагрузки автотранспортного комплекса на качество атмосферного воздуха урбанизированных территорий	150 000,00
5	Мysin Алексей Владимирович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Снижение техногенного воздействия на атмосферу предприятий минерально-сырьевого комплекса Ленинградской области	150 000,00
6	Сверчков Иван Павлович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка рационального способа переработки отходов пищевой промышленности путем получения биотопливных брикетов	150 000,00
7	Стриженов Алексей Владимирович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка унифицированной автоматизированной системы производственного контроля качества атмосферного воздуха на промышленных объектах Северо-Западного региона, расположенных вблизи селитебных территорий	150 000,00
8	Титов Александр Борисович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Разработка автономной системы комплексного мониторинга полигонов захоронения отходов	150 000,00
9	Чукаева Мария Алексеевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	Разработка рационального способа ликвидации и предотвращения засорения водных объектов отходами антропогенной деятельности	150 000,00
<b>Молодые ученые</b>				
1	Кушнеров Александр Игоревич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»	Разработка метода определения кратности разбавления сточных вод глубинных водовыпусков с применением программно-инструментальных средств	100 000,00





