

Аспиранты СФУ — победители конкурса РФФИ

Аспиранты Сибирского федерального университета стали победителями конкурса Российского фонда фундаментальных исследований на лучшие проекты фундаментальных научных исследований.



Задача конкурса — создание аспирантам условий для подготовки диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, содействие в трудоустройстве и закрепление молодых учёных в российских научных организациях.

Всего от СФУ было подано 12 заявок, 10 из них получили поддержку РФФИ.

Победители конкурса

- **Мария Покушко** — «Исследование и оценка эффективности функционирования сложных систем теплоснабжения России на основе метода DEA для повышения показателей эффективности работы топливо-энергетического комплекса и снижения показателей загрязнения окружающей среды за счёт создания автоматизированной системы поддержки принятия решений». Научный руководитель — Алёна Ступина, ИУБПЭ.
- **Виктория Кострыкина** — «Криминологическая характеристика и предупреждение коррупционной преступности в частном секторе». Научный руководитель — Павел Тепляшин, ЮИ.
- **Эдуард Винтер** — «Исследование магнитогиродинамических процессов и процессов миграции примесей при электромагнитном рафинировании жидких металлов». Научный руководитель — Михаил Первухин, ПИ.
- **Ярослав Гребнев** — «Разработка комплекса необходимых превентивных мероприятий в области защиты населения и территорий на основе нейросетевой оценки вероятности возникновения чрезвычайных ситуаций в Красноярском крае». Научный руководитель — Александр Москалев, ИИФиРЭ.
- **Юлия Каминская** — «Коллекции, таксономии, картотеки. Поэтика „систематизирующего“ метаписьма в русской литературе 1920-1970 годов». Научный руководитель — Евгения Анисимова, ИФиЯК.
- **Станислав Скоробогатов** — «Исследование монокристалла мультиферроика TbFeO₃, его спиновой динамики и низкотемпературных магнитных фаз с использованием методов нейтронной спектроскопии». Научный руководитель — Дмитрий Балаев, ИИФиРЭ.
- **Карина Шульга** — «Магнитооптические исследования тонких плёнок новых магнитных MAX-фаз на основе 3d-элементов». Научный руководитель — Андрей Соколов, ИИФиРЭ.
- **Лев Суковатый** — «Структурно-динамические механизмы влияния сред на ферменты: пример бактериальной люциферазы». Научный руководитель — Елена Немцева, ИФБиБТ.
- **Татьяна Смолярова** — «Исследование оптических и магнитооптических свойств ансамблей гибридных нанокристаллов на основе железа, золота и их сплавов». Научный руководитель — Волков Никита, ИИФиРЭ.
- **Велисевич Александр** — «Обратные задачи для эллиптических и псевдопараболических уравнений». Научный руководитель — Анна Любанова, ИМиФИ.

© Сибирский федеральный университет. Редакция сайта: +7 (391) 246-98-60, info@sfu-kras.ru.

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/23457>