

# **В СФУ пройдёт отчётная конференция победителей конкурса проектов фундаментальных исследований**

**Дата события:** 29 ноября 2018 г., 09:00-15:00

**Место проведения:** [пр. Свободный, 79, корп. 5 \(библиотека\)](#), Б1-01

29 ноября 2018 года в СФУ состоится I Отчётная конференция победителей регионального конкурса проектов фундаментальных научных исследований, выполняемых молодыми учёными. В качестве слушателей приглашаются все желающие.



## **Научные направления докладов:**

- математическое моделирование систем и фундаментальных процессов;
- новые материалы и химические технологии для применения в Красноярском крае;
- фундаментальные исследования в области энергоэффективности и энергобезопасности в условиях Красноярского края;
- механика деформирования и разрушения материалов, сред, изделий, конструкций, сооружений в экстремальных условиях региона;
- новые технологии в металлургии и машиностроении;
- информационно-телекоммуникационные и космические технологии, применяемые в региональной экономике;
- биомедицинские технологии, биотехнологические и биоинженерные основы моделирования и восстановления структуры и функций клеток, тканей и органов;
- геномные и постгеномные исследования и технологии в персонифицированной медицине;
- агротехнологии, биотехнологии и глубокая переработка природного органического сырья в условиях Красноярского края;
- фундаментальные исследования в области экологии и рациональное природопользование в Красноярском крае;
- фундаментальные исследования в области разведки, добычи, процессов переработки полезных ископаемых в Красноярском крае;
- прогнозирование, оценка и разработка стратегических сценариев комплексного развития, исследование потенциальных точек роста территорий Красноярского края;
- комплексные научные исследования, направленные на повышение качества жизни населения и развитие социокультурной среды Красноярского края;
- фундаментальные исследования, направленные на устойчивое развитие коренных малочисленных народов севера Красноярского края;
- фундаментальные проблемы педагогики, психологии, современные образовательные технологии и комплексные исследования одарённых детей и молодёжи;
- фундаментальные исследования социокультурных коммуникаций и технологий в Красноярском крае.

[Программа](#)

Организаторы конференции:

- Российский фонд фундаментальных исследований;
- Правительство Красноярского края;
- Красноярский краевой фонд поддержки научной и научно-технической деятельности;
- СФУ.

*Отдел российских грантов и программ СФУ*, 5 октября 2018 г.

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

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/20830>