

# Презентация проектов-победителей

В рамках Дней науки в СФУ состоялась выставка-презентация проектов-победителей конкурса Красноярского краевого фонда поддержки научной и научно-технической деятельности. С выставкой ознакомились представители муниципальных образований края, сотрудники и студенты вузов региона.

Общественности и профессиональному сообществу были представлены 40 научных проектов, треть из которых выполнены с участием ученых СФУ. Среди университетских разработок были представлены проекты:

- Образование наноразмерных частиц металлической меди и ее оксидов в водных растворах и их реакционная способность, руководитель проекта **Светлана Сайкова**;
  - Реакция структуры ксилемы хвойных на интенсивное воздействие филофагов (во время вспышек массового размножения *Dendrolimussuperanssibiricus* Tschetv. И при искусственной дефолиации в контролируемых условиях), руководитель проекта **Игорь Павлов**;
  - Разработка методов получения магнитных наночастиц с заданными свойствами и новых медицинских технологий на их основе, руководитель проекта **Сергей Столяр**;
  - Комплексное изучение потенциальной опасности для человека и домашних животных вирусов гриппа А H5N1-подтипа на территории Красноярского края, циркулирующих в популяризации диких птиц, руководитель проекта **Александр Савченко**;
  - Моделирование процессов миграции техногенных радионуклидов в пресноводных системах на примере р. Енисей, руководитель проекта **Ольга Калякина**;
  - Создание комплексов беспилотных летательных аппаратов молодёжным конструкторско-технологическим объединением, руководитель проекта **Юрий Саломатов**;
  - Разработка микрополосковых антенных решеток квазиоптического типа для систем спутниковой связи и цифрового телевидения, руководитель проекта **Юрий Саломатов**;
  - Разработка методов и аппаратуры оперативного автоматизированного контроля деформации плотин крупных гидротехнических сооружений как объектов чрезвычайных ситуаций, руководитель проекта **Георгий Шайдуров**.
- [Полный список проектов, представленных на выставке](#) (.doc, 90 КБ)

*Пресс-служба СФУ, 10 февраля 2011 г.*

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

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/7395>