

Студенты и аспиранты СФУ стали финалистами конкурса НИР

С 12 по 14 сентября 2017 года в Нижнем Новгороде, на базе Национального исследовательского Нижегородского государственного университета им. Н. И. Лобачевского, пройдёт III Всероссийский молодёжный научный форум «Наука будущего — наука молодых», организованный Министерством образования и науки РФ.



Основным мероприятием форума станет финал III Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ (НИР) студентов и аспирантов.

Конкурс проводится по 12 научным направлениям: гуманитарные науки, информационные технологии и вычислительные системы, математика и механика, машиностроение и энергетика, науки о жизни и медицина, науки о Земле, экология и рациональное природопользование и т. д.

По итогам конкурса 8 участников из СФУ прошли в общероссийский финал.

В финале примут участие:

- Олег Дрозд, тема: «Формирование единого информационного пространства поддержки проектирования радиоэлектронной аппаратуры», научный руководитель Денис Капулин, канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой БИТРЕП;
- Кристина Пахомова, тема: «Рекомендательная система поведенческой модели интересов пользователей геосоциальных сетей», научный руководитель Борис Добронец, проф., д-р физ.-мат. наук;
- Александр Черепанский, тема: «Области сходимости степенных рядов для решений тетраномимальных алгебраических уравнений», научный руководитель Август Цих, проф., д-р физ.-мат. наук;
- Константин Кистерский, тема: «3D-печать костных имплантов из полимеров класса полигидроксиалканоаты, основанных на компьютерной томографии», научный руководитель Екатерина Шишацкая, проф., д-р биол. наук;
- Александр Кирсанов, работа: «Методика расчёта параметров буровзрывных работ при проходке горизонтальных и наклонных горных выработок», научный руководитель Сергей Вохмин, проф., канд. техн. наук;
- Илья Маркевич, работа: «Электрофизические свойства композитов на основе сверхвысокомолекулярного полиэтилена и углеродных нанотрубок», научный руководитель Борис Беляев, проф., д-р. техн. наук;
- Константин Скоблик, работа: «Познавательные и прогностические решения в российском уголовном процессе», научный руководитель Анатолий Барабаш, проф., д-р. юрид. наук;
- Роман Морячков, работа: «Исследование пространственной структуры бионаноконъюгатов на основе ДНК-аптамеров», научный руководитель Алексей Соколов, канд. физ.-мат. наук, с. н. с. лаборатории ФМЯ ИФ СО РАН.

В сентябре финалистам предстоит представить свои доклады российским и зарубежным учёным, которые и определяют победителей в заявленных областях наук.

[Пресс-служба СФУ](#), 7 августа 2017 г.

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

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/19134>