

# Итоги первого этапа конкурса научных работ студентов и молодых ученых федеральных университетов

22 сентября 2014 года в СФУ завершился 1 этап [конкурса на лучшую научную работу студентов и молодых ученых федеральных университетов](#). Всего от СФУ на конкурс было подано 43 работ.

Отборочная комиссия рекомендовала на 2 этап конкурса следующие работы студентов нашего университета:

## **номинация «Лучшая научная работа студентов федеральных университетов»:**

физико-математические, химические науки, а также науке о земле и Вселенной:

- «Управляемые поверхностные фотонные моды в структуре холестерический жидкий кристалл — фазовая пластинка — металл», Пятнов Максим, магистр ИИФиРЭ;
- «Исследование зависимости реологических и седиментационных свойств водоугольных суспензий от высокоэнергетического воздействия на дисперсную среду», Емельянова Татьяна, магистр ПИ;
- «Сорбционно-фотометрическое определение нефти в воде», Макарова Евгения, студентка ИНиГ, Батуева Оюна, студентка ИНиГ;

биологические, ветеринарные, сельскохозяйственные и медицинские науки:

- «Слюна как индикатор состояния организма человека: предварительные исследования», Дягилева Анастасия, студентка ИФБиБТ;
- «Изучение возможности выращивания культурных растений на свету красного спектрального состава», Юнусова Альфия, студентка ИФБиБТ;
- «Технологические исследования в области деградации аполярного собирателя микроорганизмами», Прокопьев Иван, студент ИЦМиМ;

юридические, экономические науки, менеджмент, политические, социологические и военные науки:

- «Институт избирательного залога в системе мер предупреждения коррупции в избирательном процессе РФ», Акунченко Евгений, магистр ЮИ;
- «Правовое регулирование электронного административного акта: сравнительно-правовой аспект», Михайлова Мария, студентка ЮИ;
- «Разработка модели оценки и прогнозирования качества жизни населения», Кусамина Марина, магистр ИУБПЭ;

филологические науки:

- «Своеобразие любовной лирики Романа Солнцева», Цариненко Татьяна, студентка Лесосибирского педагогического института — филиал СФУ;

инженерное направление науки и образования:

- «Малогобаритный трицикл-амфибия», Заболотский Евгений, Дзюба Иван, Ахметханов Вячеслав, Карпинский Николай, студенты ПИ;
- «Разработка научного программного обеспечения для измерительной установки СВЧ антенн», Дранишников Александр, студент ИИФиРЭ;
- «Разработка без обжигового стенового материала», Борисенко Владимир, студент ИСИ;

направление науки в области архитектуры и искусства:

- «Детский музей в Красноярске: концепция, перспективы развития», Санченко Екатерина, магистр

ГИ;

### **номинация «Лучшая научная работа молодых ученых федеральных университетов»:**

естественнонаучное и физико-математическое направление науки и образования:

- «Биоразнообразии бактериопланктона реки Енисей, изученное методом секвенирования следующего поколения», Колмакова Олеся, аспирант ИФБиБТ;
- «Получение наночастиц в водных растворах меди(II) и серебра восстановлением аскорбиновой кислотой», Мурашева Капитолина, аспирант ИЦМиМ;
- «Исследование процессов обезвреживания хромсодержащих сточных вод», Бобрик Анастасия, аспирант ИСИ;
- «Вещественный состав золотоносных песков россыпей р. Логинова и р. Ковалева, о. Большевик», Белоконов Георгий, аспирант ИГДГиГ;

гуманитарное и социально-экономическое направление науки и образования:

- «Образ Сибири в художественном советском, постсоветском и документально-игровом кинематографе Вернера Херцога», Ситникова Александра, доцент ГИ;
- «Коммерческий подкуп как форма коррупции: понятие и противодействие», Красноусов Сергей, доцент ЮИ;
- «Анализ деловой активности коммерческой организации: исламский взгляд», Шовхалов Шамиль, доцент ТЭИ;

инженерное направление науки и образования:

- «Разработка методов проектирования волноводно-распределительных систем с улучшенными функционально-эксплуатационными характеристиками», Кудрявцев Илья, докторант ПИ;
- «Исследование технологии получения проволоки из сплавов золота 585 пробы и разработка программного обеспечения для ее сопровождения», Дитковская Юлия, аспирант ИЦМиМ;
- «Оптимизация параметров буровзрывных работ при строительстве капитальных горных выработок на примере рудников ГМК „Норильский никель“», Курчин Георгий, Кирсанов Александр, доцент и аспирант ИГДГиГ.

Второй и третий этапы конкурса пройдут на базе Южного федерального университета (г. Ростов-на-Дону). Защита научных работ состоится в рамках конференции «Миссия молодежи в науке» (16-21 ноября 2014 года).

[Научно-образовательный центр молодых ученых СФУ](#), 24 сентября 2014 г.

### **Новости этого сюжета**

- [Итоги второго этапа конкурса научных работ студентов и молодых ученых федеральных университетов](#) 13 ноя 2014 г.
- [Приглашение к участию в конкурсе на лучшую научно-исследовательскую работу студентов и молодых ученых](#) 27 авг 2014 г.

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

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/14331>