

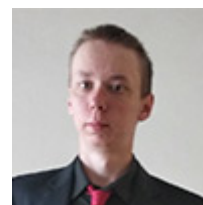
Изобретатели СФУ отмечены на престижном всероссийском конкурсе

24 июня 2019 года в Президентском зале Российской академии наук (Москва) состоялось награждение победителей и лауреатов ведущего конкурса в сфере российского изобретательства и рационализаторства «Премии ВОИР-2019». Изобретения двух сотрудников СФУ были отмечены жюри.



Так, лауреатом «Премии ВОИР-2019» стал ведущий инженер кафедры материаловедения и технологии обработки материалов им. В. С. Биронта ИЦМиМ СФУ Тимофей Бермешев.

*«Предложенный мной проект „Способ получения силиката висмута Bi_2SiO_5 “ предлагает новый способ получения универсальных метастабильных висмутсодержащих материалов (германаты и силикаты висмута). В целом метод основан на новых принципах термической обработки расплава и в разы превосходит по эффективности лучшие зарубежные и отечественные аналоги. Соединения (Bi_2GeO_5 и Bi_2SiO_5) могут широко применяться в промышленности: в первую очередь для нейтрализации токсичных органических отходов промышленного производства, а также для более эффективной переработки нефтегазового сырья. Оба направления, по моему мнению, имеют большое значение для развития Красноярского края и России в целом, входят в список приоритетных направлений развития науки и промышленности», — отметил **Тимофей Бермешев.***



Юлия Михаль, аспирантка кафедры строительных конструкций и управляемых систем ИСИ СФУ с проектом «Длинномерный трубобетонный элемент» удостоилась награды в номинации «Молодёжная премия».



*«Моё изобретение, разработанное под научным руководством доцента кафедры строительных конструкций и управляемых систем Андрея Юрченко, относится к области строительства и может быть использовано для изготовления несущих и ненесущих элементов строительных конструкций, преимущественно стержневых, таких как колонны, пилоны, балки, раскосы ферм и так далее», — сообщила **Юлия***

Михаль.

Также почётными грамотами «За активную изобретательскую деятельность в области интеллектуальной собственности» Красноярской краевой общественной организацией ВОИР совместно с Федерацией профсоюзов Красноярского края накануне Всероссийского Дня изобретателей и рационализаторов были награждены:

- Андрей Юрченко — канд. техн. наук, доцент кафедры строительных конструкций и управляемых систем Инженерно-строительного института СФУ;

- Алексей Климов — канд. техн. наук, доцент кафедры строительных материалов и технологий строительства Инженерно-строительного института СФУ;
- Олег Преснов — канд. техн. наук, доцент кафедры автомобильных дорог и городских сооружений Инженерно-строительного института СФУ;
- Александр Коянкин — канд. техн. наук, доцент кафедры строительных конструкций и управляемых систем Инженерно-строительного института СФУ;
- Валентина Шевченко — канд. техн. наук, профессор кафедры строительных материалов и технологий строительства Инженерно-строительного института СФУ;
- Борис Куликов — д-р хим. наук, ведущий научный сотрудник Института цветных металлов и материаловедения СФУ;
- Сергей Шахрай — д-р техн. наук, профессор кафедры техносферной безопасности горного и металлургического производства Института цветных металлов и материаловедения СФУ;
- Татьяна Гильманшина — доцент кафедры литейного производства Института цветных металлов и материаловедения СФУ;
- Виктор Кисляков — д-р техн. наук, профессор кафедры открытых горных работ Института горного дела, геологии и геотехнологий СФУ;
- Анатолий Гилёв — д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой горных машин и комплексов Института горного дела, геологии и геотехнологий СФУ;
- Вячеслав Нескоромных — д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой технологии и техники разведки Института горного дела, геологии и геотехнологий СФУ.

Почётными грамотами «За большой вклад в развитие изобретательской и рационализаторской деятельности в Красноярском крае» отмечены сотрудники отдела правовой охраны и защиты интеллектуальной собственности СФУ, патентоведы Раиса Пантелеева, Татьяна Гельбова и Людмила Пономарёва.

[Пресс-служба СФУ](#), 1 июля 2019 г.

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

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/21925>