

Вручены первые премии Фонда Осаму Шимомуры

27 июня 2016 года на заседании учёного совета Сибирского федерального университета впервые вручили премии Фонда Осаму Шимомуры аспирантам, студентам и школьникам. Премии молодые исследователи получили за лучшие работы в области биолюминесценции, представленные на Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных «Молодёжь и наука: перспектив Свободный».



Напомним, японо-американский учёный в области органической химии и морской биологии, лауреат Нобелевской премии по химии 2008 года за открытие и использование зелёного флуоресцентного белка Осаму Шимомура создал и возглавил в СФУ лабораторию «Биолюминесцентные биотехнологии» в рамках реализации постановления Правительства РФ № 220 по приглашению в российские университеты ведущих мировых учёных.

«По истечении 3-летнего контракта учёный с мировым именем фактически оставил свою заработную плату университету, предложив использовать её на развитие исследований по биолюминесценции. Мы решили учредить фонд его имени для поддержки молодых учёных, — сообщил председатель совета фонда, академик РАН Иосиф Гительзон. — Всякий университет, заслуживающий этого названия, крепок своими традициями. Я думаю, присуждение премий Фондом Осаму Шимомуры — из серии существенных традиций, которые достойны быть продолженными».



Премий фонда удостоены:

- аспирант кафедры биофизики Института фундаментальной биологии и биотехнологии СФУ **Марина Ларионова** за работу «Новая психрофильная люцифераза из копеподы *Metridia longa*: получение и свойства», научный руководитель — кандидат биологических наук, сотрудник Института биофизики СО РАН Евгений Высоцкий;
- студент ИФБиБТ **Виктория Кобец** за работу «Экспериментальная регистрация комплекса бактериальной люциферазы и NAD(P)H:FMN-оксидоредуктазы: разработка метода», научный руководитель — доцент СФУ Елена Немцева;
- учащийся школы № 5 города Дивногорска **Михаил Соколов** за работу «Влияние физической нагрузки на биолюминесцентный показатель слюны», научный руководитель — Виктория Лоншакова-Мукина, аспирант СФУ;
- учащийся гимназии № 1 «Универс» **Георгий Ходос** за работу «Влияние рельефа и ограждений на степень загрязнённости снежного покрова», научный руководитель Татьяна Денисова, аспирант СФУ.

Размер стипендий для аспирантов — 12 000 рублей, для студентов — 7 000 рублей, для школьников — 3 000 рублей.

[Пресс-служба СФУ](#), 28 июня 2016 г.

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/17401>