

Science Trekk: постдок СФУ расскажет, что деревья могут сообщить о климате

Дата события: 26 мая 2017 г., 17:00

Место проведения: [пр. Свободный, 82, стр. 1](#), кафе «Барселона»

26 мая 2017 года пройдёт очередная неформальная англоязычная встреча Science Trekk с постдоком СФУ из Испании. Она будет посвящена его исследованиям в области изучения годичных колец деревьев и климатических изменений на планете. На мероприятие приглашаются все желающие.



Альберто Арсак (Испания) занимается своими исследованиями в Институте фундаментальной биологии и биотехнологии СФУ. Его исследования затрагивают такие важные вопросы, как анализ реакции деревьев на климатические условия и поддержание экосистемы планеты.

«Важную роль в обеспечении важнейших экосистемных услуг играют деревья. Однако более высокие температуры и сдвиги в осадках, связанные с изменением климата, могут повлиять на решающую роль деревьев, ставя под угрозу эти важнейшие экосистемные услуги.

Поэтому анализ реакции деревьев на климатические условия имеет решающее значение для прогнозирования того, смогут ли они

*обеспечить эти функции в будущих климатических сценариях», — отмечает **Альберто Арсак.***



На встрече постдок расскажет, каких результатов ему удалось добиться в своих исследованиях. Гости также узнают, как деревья, растущие в различных условиях (от Сибири до Средиземноморья), реагируют на окружающую среду.

По традиции гостей ждёт вкусный чай и свежая выпечка.

[Научно-образовательный центр молодых учёных СФУ](#), 17 мая 2017 г.

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

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/18858>