Факультет почвоведения МГУ им М.В. Ломоносова

XII ФЕСТИВАЛЬ НАУКИ

6-8 октября 2017 года

Что? – Выставки и лекции факультета почвоведения

Где? - Шуваловский корпус МГУ, ул. Ломоносовский проспект, д.27, корп.4

Когда? – 6-8 октября 2017, 10.00-18.00

Инновации Почвенно-экологического центра МГУ "Чашниково"

В экспериментальном саду каждый сможет почувствовать себя настоящим исследователем, проведя эксперимент своими руками.

Эксперименты «Химический состав почв»

В мини-лаборатории каждый сможет своими руками определить, из каких же химических веществ состоят почвы.

Эксперименты «Почувствуй себя экологом»

Это уникальная возможность ознакомиться с методами биотестирования, используемыми для оценки экологического состояния почв, воды, установления опасности отходов.

Инновации Кафедры Агроинформатики

Вы познакомитесь с методом высокоавтоматизированного дистанционного зондирования почв и земель с применением беспилотных летательных аппаратов для расчета NDVI, оценки и контроля состояния сельскохозяйственных угодий и агроценозов.

Экспонаты «Живой мир почв»

Можно будет увидеть почвенные микроорганизмы, представителей мезофауны, узнать об их роли в преобразовании органического вещества и выделении парниковых газов.

Экспонат «Почвенный калейдоскоп»

Под микроскопом откроется красота микростроения почв, различные почвенные минералы, глинистые и органические вещества.

Ждем Вас с нетерпением!

Подведение итогов фотоконкурса “Наука в фокусе - 2017” и награждение победителей!