

Междисциплинарная летняя школа
«Бореальные болота: от растительного биоразнообразия и экофизиологии до
биогеохимических циклов и запасов парниковых газов»

24 августа – 3 сентября 2016 г.

г. Ханты-Мансийск, Россия

Организаторы:

Югорский государственный университет, г. Ханты-Мансийск (Россия)

Университет Хельсинки (Финляндия)

Университет Лунда (Швеция)

При финансовой поддержке Программы сотрудничества Северных стран и России в области образования и научных исследований

Международная летняя школа «Бореальные болота: от растительного биоразнообразия и экофизиологии до биогеохимических циклов и запасов парниковых газов» пройдет в Югорском государственном университете – на кампусе и на полевом стационаре «Мухрино», находящемся в 30 км от Ханты-Мансийска. Программа летней школы будет включать в себя полевые экскурсии и измерения, лабораторные работы, обработку данных и культурную программу. Преподавателями выступят ведущие ученые из России, Финляндии и Швеции.

Темы:

- обзор климатических систем и углеродных циклов Земли
- взаимодействие биосферы и атмосферы
- техники измерения газовых потоков
- бореальные торфяные болота и транспорт парниковых газов
- экофизиология и гидрология бореальных торфяных болот
- экология, растительные сообщества и функционирование торфяных болот Западной Сибири

Рабочий язык: английский

Количество ECTS: 5 (сертификат Университета Хельсинки)

Участники:

Приглашаются магистранты и аспиранты соответствующих специальностей, владеющие английским языком. Необходимо отправить заполненную форму заявки, резюме и рекомендацию от научного руководителя (а одном файле pdf) на электронные адреса: pavel.alekseychik@helsinki.fi и yulia.papanova@gmail.com **до 30 апреля 2016 г.** Проезд, проживание, питание и образовательная программа оплачиваются организаторами.

Подробнее: <http://mukhrinostation.com/projects/summer-school/>

Контакты:

Юлия Папанова

yulia.papanova@gmail.com

Павел Алексейчик

pavel.alekseychik@helsinki.fi

Условия:

- До полевого стационара «Мухрино» в конце августа можно добраться только пешком (3 часа).

- В Ханты-Мансийске студенты будут проживать в отеле (двухместные номера).

- На полевом стационаре участники будут размещаться в деревянном доме (при желании – в палатках). Есть кухня и баня.

- Желательно сделать прививку от клещевого энцефалита.