



Приглашаем на заседание!

Во вторник, **10 мая 2016 года**
состоится 43 заседание семинара
«Современные проблемы геофизики»!

Начало в 17:15

Семинар проходит по адресу:

ул. Большая Никитская, дом 4, ауд. 2209. Вход с
Б. Никитской ул., через арку во двор, направо, 2 этаж.

На повестке дня доклад на тему:

«Георадарные исследования на ландшафтном стационаре "Лесуново" (Рязанская область)»

Докладчики: **Бричёва С.С. (каф. сейсмометрии и геоакустики
Геологического ф-та МГУ), Матасов В.М. (каф. физ. географии и
ландшафтоведения Географического ф-та МГУ)**

На учебно-научном стационаре «Лесуново» с 1976 года проводятся наблюдения за динамикой природно-территориальных комплексов (ПТК). В ландшафтоведении одним из важных компонентов ПТК является литогенная основа - геологические отложения, а также структура почв. Для оперативного выделения этих компонентов можно использовать метод георадиолокации. Для этого авторами доклада были проведены опытно-методические георадарные исследования в Лесуново. Большой объём независимой информации, имевшийся в нашем распоряжении (ландшафтные карты, почвенные описания, рельеф, бурение) позволил проинтерпретировать георадарные профили. На одном из участков также было проведено профилирование в разные сезоны - летом и зимой. Такие работы позволят наблюдать динамику грунтовых вод, что является важной в ландшафтоведении информацией.

Приглашаем к обсуждению результатов и перспектив дальнейших исследований географов, геоморфологов, почвоведов и, конечно, геофизиков!

С более подробной информацией о семинаре и предстоящем заседании можно ознакомиться на сайте: **conf.msu.ru/rus/event/3384/**

Приглашаются все желающие!

Не имеющим пропуска МГУ – заранее сообщите свои ФИО секретарю по электронной почте семинара: spgeophysics@gmail.com.

С уважением,
Светлана Бричёва, секретарь семинара