Дорогие коллеги!

<u>25 апреля (четверг)</u> состоится очередное заседание историко-экологического семинара сектора истории эволюционной теории и экологии Санкт-Петербургского филиала Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН (СПбФ ИИЕТ РАН).

На семинаре будет заслушан доклад доктора биологических наук, заведующего лабораторией лихенологии и бриологии **Ботанического института РАН**

Михаила Петровича Андреева

«Наземная флора Антарктики: эндемы или пришельцы с севера?»





Михаил Петрович Андреев — специалист в области систематики и флоры лишайников. В последние годы занимается преимущественно изучением флоры лишайников Антарктики. Руководитель и участник многих экспедиционных поездок в разные регионы мира, в том числе, участник 15 антарктических экспедиций. Автор более 120 научных работ.

Доклад Михаила Петровича посвящен обсуждению гипотез о том, как сформировалась современная флора Антарктиды. Единого мнения на этот счет нет. Существуют разные гипотезы, из которых можно выделить две основные: 1. Фрагменты древней гондванской флоры сохранились в рефугиумах (на нунатаках — скалистых горных вершинах, возвышающихся над поверхностью ледника) и оттуда вновь, после его отступления, расселились по антарктическим оазисам континента и ближайшим островам; 2. Вся древняя флора погибла под ледником, и новые виды поселялись в Антарктиде в результате глобального переноса спор. В подтверждение этой гипотезы работает тот факт, что около половины антарктических лишайников имеют биполярное распространение. В рамках обсуждения данной темы будет также рассказано об истории изучения лихенофлоры Антарктиды и охарактеризована сама флора.

Таким образом, в сообщении планируется рассмотреть биогеографические аспекты исследования целого континента, как с точки зрения биологии, так и в историко-биологическом плане.

Доклад может быть интересен лихенологам, биогеографам, исследователям полярных регионов, а также историкам ботаники и историкам исследований Антарктики.

Семинар состоится **в 15.00** в зале заседаний СПбФ ИИЕТ РАН по *адресу: Санкт- Петербург, Университетская наб., д.5/2 (проход в калитку с Таможенного переулка).*

Контактное лицо: руководитель семинара — к.б.н. Александра Львовна Рижинашвили, railway-ecology@yandex.ru.

Приглашаются все желающие!!!