

Дорогие коллеги!

С 4 по 8 июня 2017 года будет проходить традиционная Пушкинская конференция по мерзлотоведению «Криосфера Земли: прошлое, настоящее и будущее». В рамках этой конференции планируется провести секцию, посвященную проблемам изучения почв криолитозоны. Мы предлагаем именовать эту секцию «Макеевскими чтениями», посвятив ее, тем самым, памяти профессора Олега Владимировича Макеева - выдающегося ученого, создателя криологического направления в Институте физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, на базе которого проводится конференция. Подобное предложение было высказано участниками неформальной встречи, состоявшейся после завершения научной конференции «Почвы холодных областей: генезис, география, экология», посвященной 100-летию со дня рождения О.В. Макеева (сентябрь 2015 г.). Оно согласуется также с пожеланиями, которые неоднократно высказывал главный организатор Пушкинских конференций в 1990-2000 годы, заведующий лабораторией криологии почв ИФХиБПП РАН д. г.-м. н. Д.А. Гиличинский.

До сегодняшнего дня «Макеевские чтения» проходили лишь один раз (май 2000 г.), вскоре после ухода из жизни Олега Владимировича. К сожалению, тогда они не стали систематическими. Сейчас мы предлагаем проводить их регулярно – раз в два года, то есть с той же периодичностью, что и сами конференции. Есть основания считать, что подобная инициатива не только послужит увековечиванию памяти создателя теории почвенного криогенеза, но и придаст почвенным секциям Пушкинских конференций более высокий статус. По нашему замыслу, «Макеевские чтения» наравне с частными и региональными вопросами непременно должны обсуждать фундаментальные проблемы криологии почв, способствовать развитию теории почвенного криогенеза. Мы убеждены, что «Макеевские чтения» смогут поспособствовать продуцированию новых идей, новых концепций и новых научных разработок в области мерзлотного почвоведения.

Примерная тематика докладов:

1. Теория почвенного криогенеза.
2. Генезис и география почв криолитозоны.
3. Эволюция криогенных почв. Почвенный палеокриогенез.
4. Влияние криогенеза на морфологию и микроморфологию почв.
5. Физика, химия и минералогия криогенных почв.
6. Гидротермические режимы мерзлотных и холодных почв.
7. Зоология, микробиология и биогеохимия почв криолитозоны.
8. Классификация и диагностика почв криолитозоны.
9. Практическое использование почв криолитозоны.

Помимо докладов возможно проведение круглого стола по наиболее актуальной из заявленных тем.