**Международная научно-практическая конференция «Фундаментальные и прикладные исследования в гидрометеорологии» откроется 12 октября в БГУ (ул. Ленинградская, 16, ауд. 312) Начало в 10.00.** Мероприятие пройдет в очно-дистанционном формате и приурочено к 50-летию кафедры общего землеведения и гидрометеорологии БГУ.

Участниками конференции станут около 150 ученых, преподавателей, специалистов-практиков, студентов и магистрантов из Беларуси, России, Азербайджана, Узбекистана, Армении, Турции и Китая. Это представители БГУ, Республиканского центра по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды, БрГУ им. А.С. Пушкина, МГУ им. М.В. Ломоносова, СПбГУ, Бакинского государственного университета, Курского государственного университета, Российского государственного гидрометеорологического университета, Всероссийского научно-исследовательского института сельскохозяйственной метеорологии и др.

В рамках тематических секций эксперты представят свои исследования и обсудят современные проблемы теоретической и прикладной лимнологии и гидрологии, опасные гидрометеорологические явления и процессы, изменение климата и палеоклиматические реконструкции, современные методы, средства наблюдений и обработки гидрометеорологической информации и др.

За круглым столом «Региональные проявления глобального изменения климата. Климат городов» участники рассмотрят актуальные проблемы климатологии, урбанистики и социологии. Также заявлена секция для школьников «Инновационные решения на пути адаптации к изменению климата: взгляд юных исследователей».

Кроме того, в рамках научного мероприятия запланировано проведение открытых лекций по географии от ведущих российских ученых.

Итогом работы станет публикация сборника докладов участников конференции, который размесят в Электронной библиотеке БГУ.

Организатором форума выступает факультет географии и геоинформации БГУ.