

11 ноября 2022 г. состоялось очередное заседание семинара "Геолого-геофизический мониторинг литосферы Тянь-Шаня" проводимого Научной станцией РАН в г. Бишкеке совместно с Институтом физики Земли им. О.Ю. Шмидта.

С докладом «АНОМАЛЬНЫЕ ВАРИАЦИИ КАЖУЩЕГОСЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ, СВЯЗАННЫЕ С АКТИВИЗАЦИЕЙ СЕЙСМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА НА ПРИМЕРЕ СЕРИИ КЕГЕТИНСКИХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ В АПРЕЛЕ 2017 ГОДА» выступил к.ф.-м. наук., в.н.с. НС РАН, зав. лабораторией комплексных исследований НС РАН Имашев Санжар Абылбекович -

В докладе были рассмотрены результаты электромагнитного мониторинга напряженно-деформированного состояния земной коры Бишкекского геодинамического полигона методом ЗСД с использованием мощной электроимпульсной установки ЭРГУ-600. Изменения состояния геосреды, связанные с серией Кегетинских землетрясений в апреле 2017 г., проявились в аномальных вариациях кажущегося удельного электрического сопротивления различной степени интенсивности и продолжительности.