



Отчёт о полевых работах 2019

Центральная Монголия, Улаан-Баторский террейн

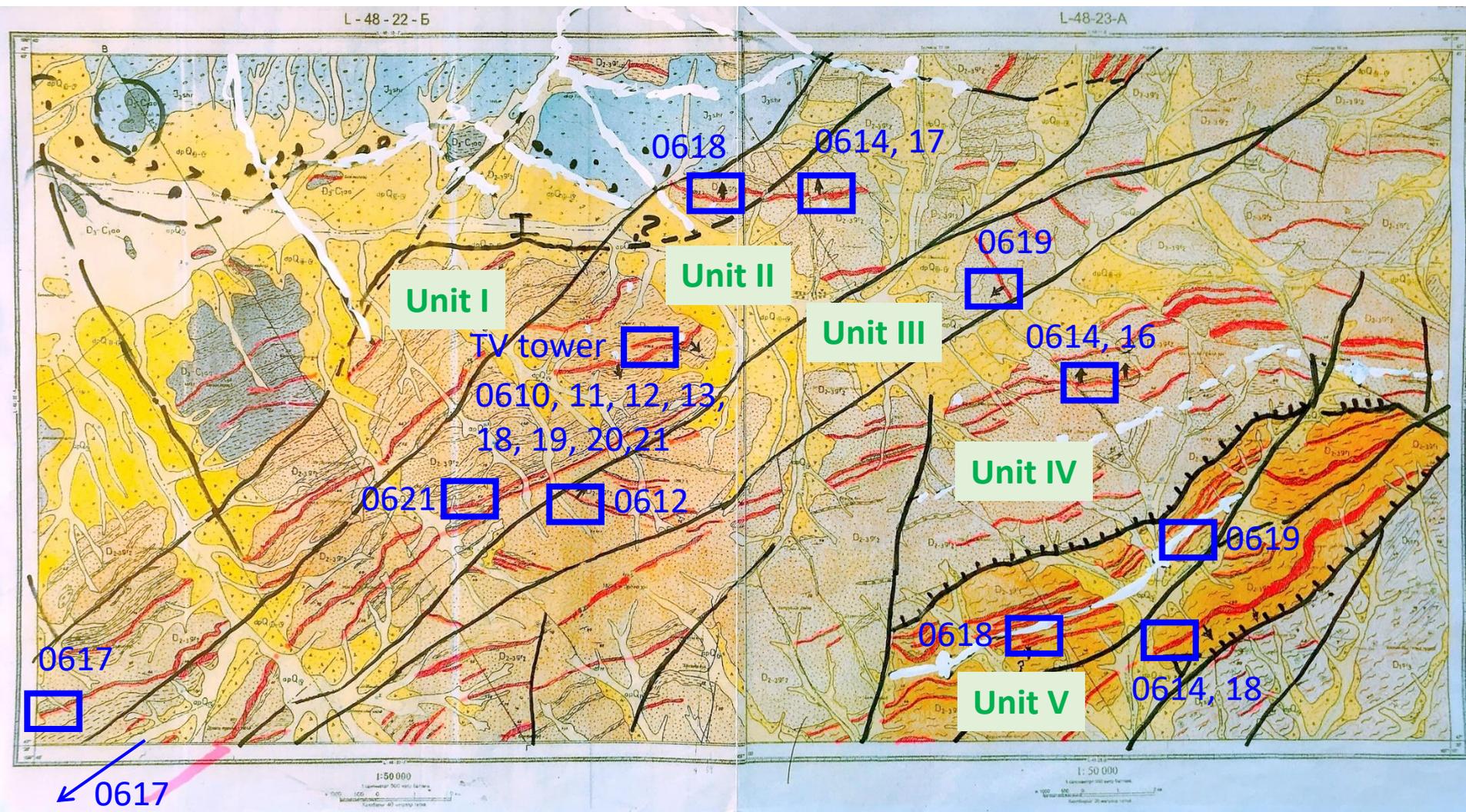
Сроки: 10.06.2019 – 21.06.2019

Участники:

- Шигенори Маруями (главный научный сотрудник, ЛЭПОМ ГГФ НГУ)
Томохико Сато (Токийский институт технологий)
Уянга Болд (Монгольский университет науки и технологий)
Кривоногов Сергей Константинович (ведущий научный сотрудник ЛЭПОМ)
Котлер Павел Дмитриевич (научный сотрудник ЛЭПОМ)
Савинский Илья Александрович (научный сотрудник ЛЭПОМ)
Перфилова Алина Александровна (младший научный сотрудник ЛЭПОМ)
Печериченко Дмитрий Андреевич (магистрант)

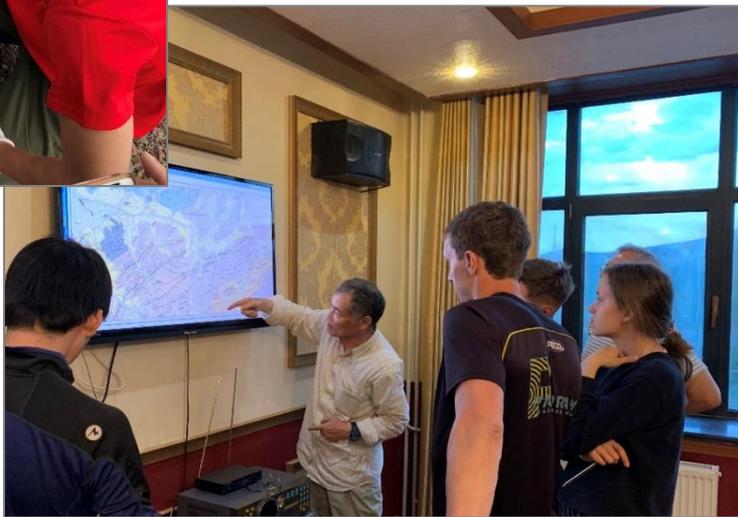
Объекты исследования

В ходе полевых работ были исследованы и опробованы **11 участков** девонских СОП, поставлено свыше **150 точек наблюдения**, сделано **250 замеров** элементов залегания, зарисованы структурные взаимоотношения между осадочными и вулканическими породами, построены разрезы и отобраны образцы на геохимические, изотопные и геохронологические исследования (**80 шт.**).





хемипелагические осадки



**смятые в складку
красные ленточные кремни**

линзы кремней в базальтах



красные ленточные кремни



туфы кислого (?) состава



деформированные красные кремни