



Отчет о полевых работах 2024

Катунский аккреционный комплекс

Горный Алтай

Участники

Сафонова Инна Юрьевна (д.г.-м.н., зав. лабЭПОМ)
Кривоногов Сергей Константинович (д.г.-м.н., ВНС ЛабЭПОМ)
Перфилова Алина Александровна (к.г.-м.н., МНС ЛабЭПОМ)
Рен Сян (PhD, юго-западный университет Цзяотун)
Крутикова Анастасия Константиновна (инженер ЛабЭПОМ)
Ли Ябо (юго-западный университет Цзяотун)

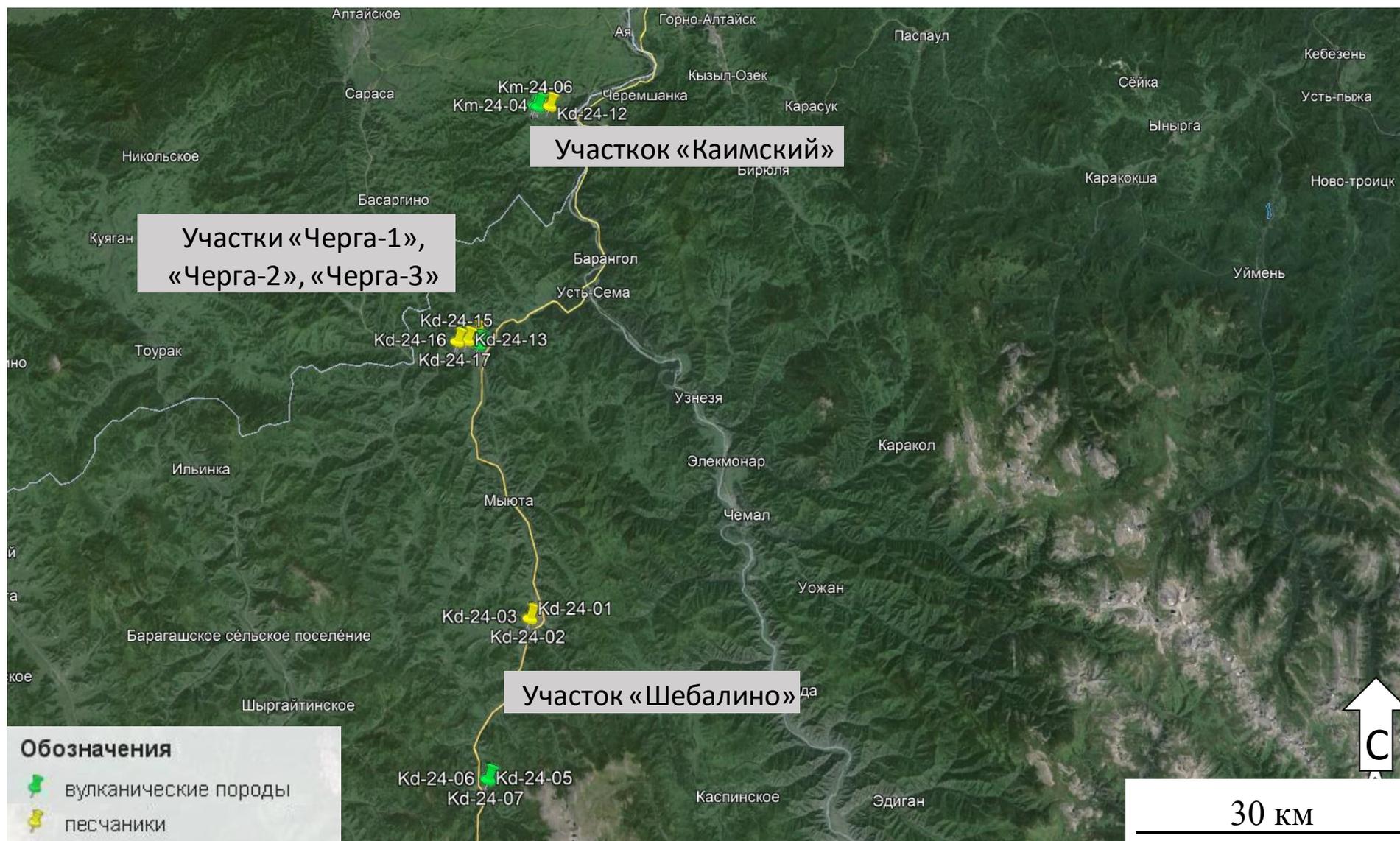
Даты: 27.06.2024-03.07.2024

В июне 2024 года на территории Катунского аккреционного комплекса северо-западного Горного Алтая были проведены экспедиционные работы ЛабЭПОМ (НГУ).

Цель работ – детальные исследования отложений аккреционных комплексов и стратиграфии океанической плиты (СОП) и отбор проб магматических и осадочных пород для геохимических, изотопных и геохронологических исследований.



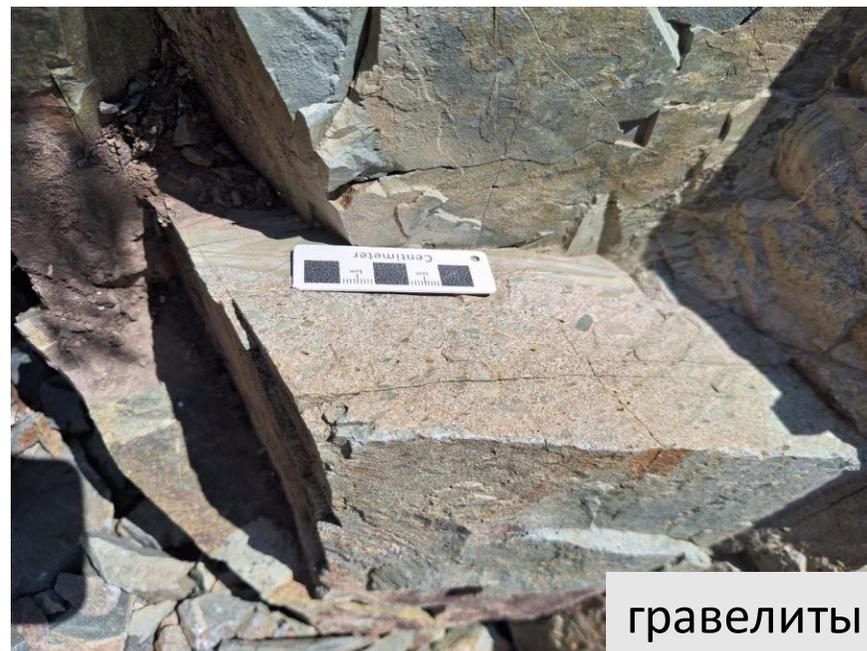
Точки наблюдения полевых работ на Катунском аккреционном комплексе



Участок «Шебалино»

кварциты

турбидиты

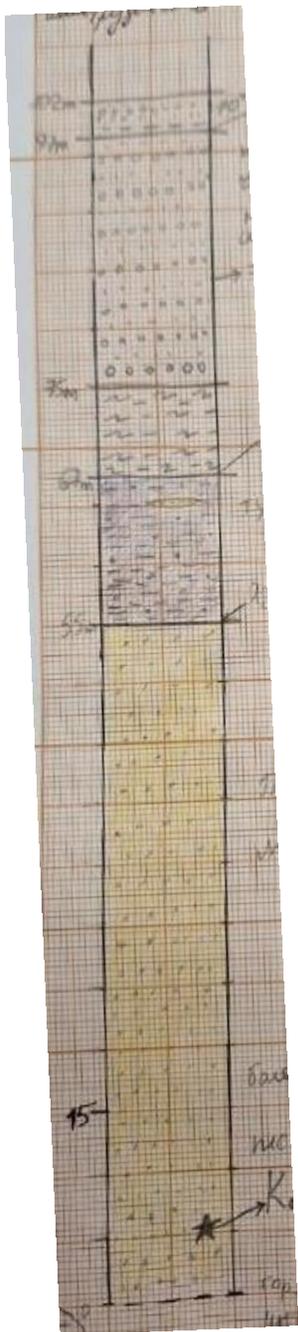


гравелиты

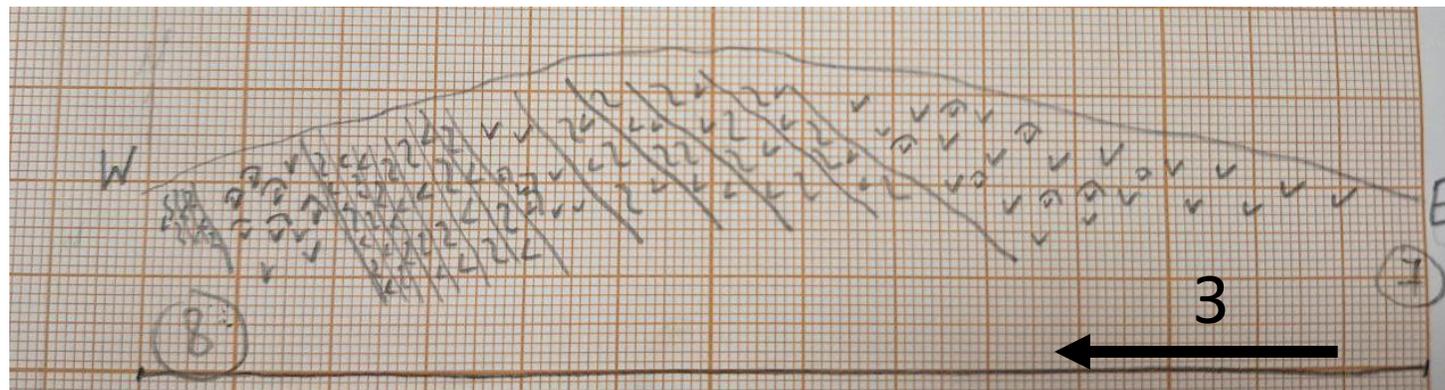


турбидиты

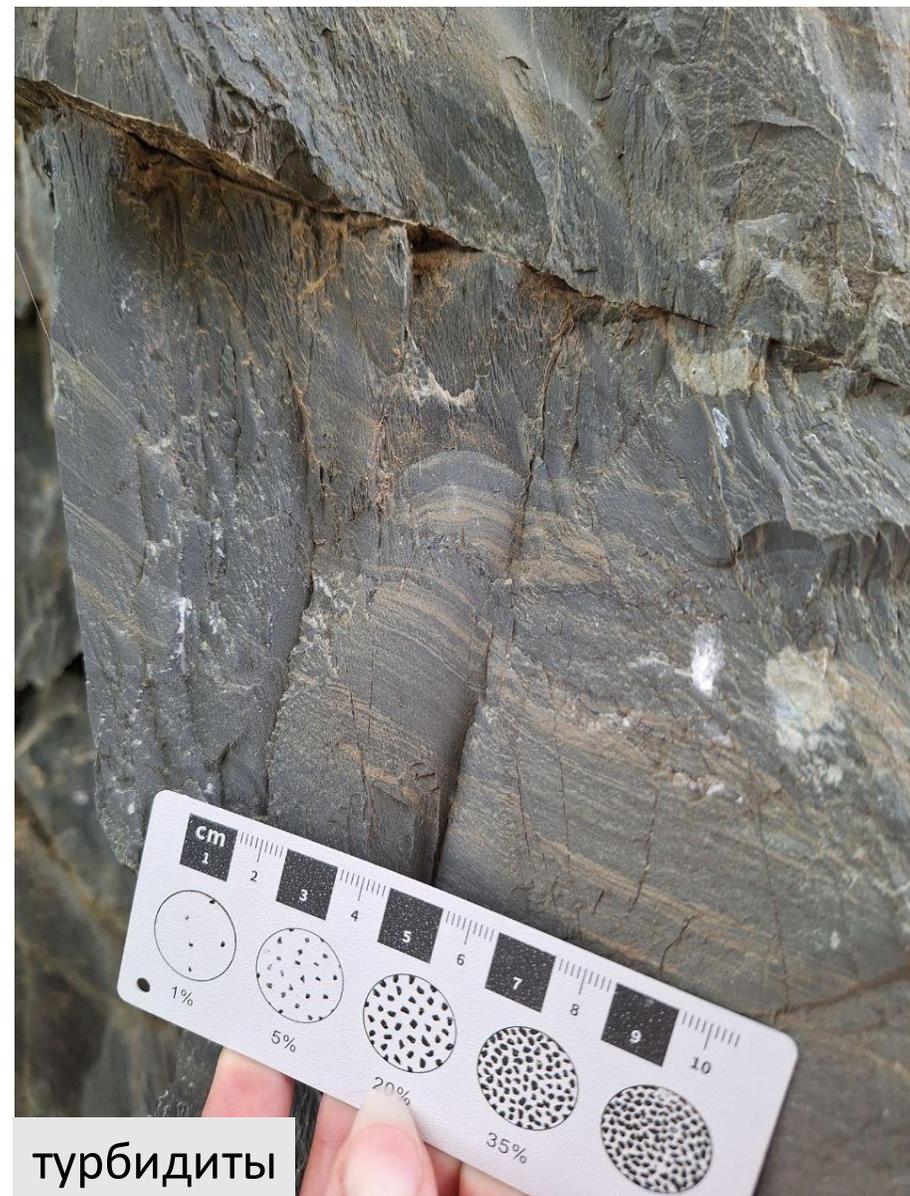
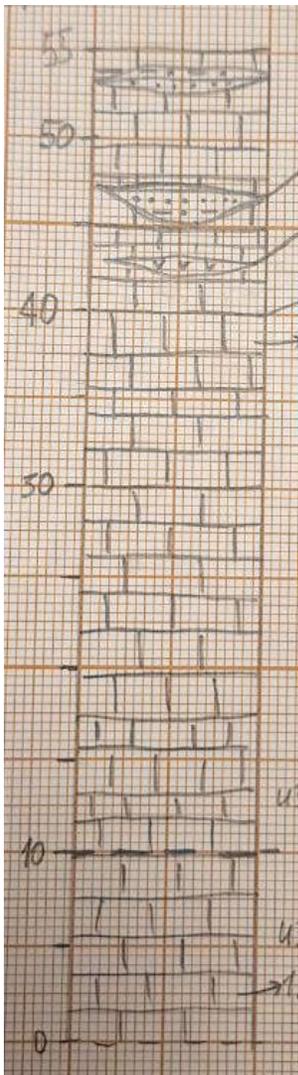
Участок «Черга-1»



Участок «Черга-2»



Участок «Черга-3»



турбидиты

Участок «Каим»



чередующиеся глинистые и кремнистые аргиллиты

