

СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТКЕ НЕДР

Расположение участка недр: Комсомольский район Хабаровского края, Ульчский район Хабаровского края.

Характеристика участка недр:

Участок находится на правом берегу р. Амура и охватывает часть бассейна верхнего течения речки Хиванда, правого притока р. Саласу. Ближайшим населённым пунктом является пос. Циммермановка на берегу Амура, до которого на северо-восток от центра участка по прямой около 29 км. По крупным долинам проложены грунтовые автодороги, в том числе постоянного действия, одна из которых пересекает долину речки Хиванда у северной границы участка.

Территория находится в пределах Устьямурского вулканического прогиба, наложившегося на структуры Тумнинской подзоны Восточно-Сихотэ-Алинской СФЗ. Большую часть площади занимает сложнопостроенная гранитоидная интрузия с сохранившимися местами в провесах кровли вулканитами основного состава, частично ороговикованными или превращёнными во вторичные кварциты. Среди вулканитов отмечаются как покровные фации, так и туфы, жерловые образования и субвулканические интрузии. Долины речки Хиванда и её притоков заполнены аллювиальными отложениями четвертичного и современного возраста, слагающими пойму и надпойменную террасу. По составу это галечники, пески, глины и суглинки.

В минерагеническом отношении участок находится в Тумнинском рудно-россыпном районе Нижнеамурской минерагенической зоны в контуре Хивандинской площади золото-молибден-полиметаллической специализации (Нелюбов, 1990). Месторождения и проявления с подсчитанными ресурсами в границах участка отсутствуют, но достаточно развиты геохимические ореолы свинца, цинка, молибдена, а также шлиховые ореолы и потоки шеелита и касситерита.

Нелюбов П. А. Отчёт Нижне-Тамбовской партии о результатах групповой геологической съёмки м-ба 1:50000, проведённой на листах М-54-26-Б, В, Г; М-54-38-А, Б, В, Г; М-54-37-Г (бассейны верхнего течения рек Саласу, Тумнин и Уктур) за 1983 г., 1986-1990 гг. 1990. ТФГИ, инв. № 21601.

В границах участка недр по состоянию на 25.07.2022 запасы и ресурсы полезных ископаемых отсутствуют.