

## СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТКЕ НЕДР

**Расположение участка недр:** Николаевский район Хабаровского края.

**Характеристика участка недр:**

Участок расположен в бассейне верхнего течения р. Турки, правого притока р. Джапи в бассейне оз. Орель. Ближайший постояннодействующий населённый пункт – пос. Херпучи – находится в 80 км южнее по прямой от центра участка. В 10 км юго-западнее находится бывший центр Турчикского прииска, в котором сейчас базируется ООО «Альфа» ЗАС» и который соединён автодорогой различной проходимости с пос. Херпучи. Кроме этого, существуют остатки лесовозных дорог, вероятно, пригодные в настоящее время для транспорта повышенной проходимости.

В структурно-тектоническом отношении участок находится в Ульбанской СФЗ Амуро-Охотской складчатой системы вблизи границы с Приамурской подзоной Западно-Сихотэ-Алинской СФЗ. Территория сложена юрскими терригенными осадками, смятыми в складки и разбитыми многочисленными тектоническими нарушениями на отдельные блоки. Изверженные породы представлены редкими дайками и малыми интрузиями адамеллитов, монцодиоритов, спессартитов, монцодиоритовых порфиритов, гидротер-мальная деятельность незначительна.

Долины водотоков заполнены аллювиальными валунниками, галечниками, песками, глинами, суглинками.

В металлогеническом отношении участок расположен в пределах Турчиканского рудно-россыпного узла Мевачанского района Ульбанской минерагенической зоны. Коренные проявления полезных ископаемых на участке не выявлены, ресурсы не прогнозируются.

В долинах ручьёв Янчан и Нижний Янчан, левых притоков р. Турки, скважинами «Эмпайр» установлены проявления россыпного золота с содержанием до 100 мг/м<sup>3</sup> на массу длиной 1500 м и 5000 м соответственно, сведения о которых в отчётах весьма незначительны. В долине ручья Когалан золото бурением не обнаружено.

1 Долбинов А. С. и др. Объяснительная записка к карте золотоносности и других металлических полезных ископаемых бассейна приустьевой части р. Амура и побережья Сахалинского залива, масштаб 1:100000. 1987. ТФГИ, инв. № 12387.

2. Кайдалов В. А. и др. Геологическое строение и полезные ископаемые побережий заливов Александры и Николая. (Отчет Джапинской партии о результатах групповых геологосъемочных и поисковых работ м-ба 1:50000 за 1973-76 гг.). 1976. ТФГИ, инв. № 17981.

В границах участка недр по состоянию на 21.07.2022 запасы и ресурсы полезных ископаемых отсутствуют.