

## СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТКЕ НЕДР

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

**Характеристика участка недр:**

Участок недр расположен в бассейне среднего течения р. Болин, левого притока р. Понгдан, являющейся левым притоком р. Мачтовой (Тудур). В 50 км к западу от центра площади по прямой линии находится административный центр района г. Комсомольск-на-Амуре. В 1,5-2,0 км к юго-востоку от участка проходит автомобильная дорога с улучшенным покрытием Селихино – Николаевск-на-Амуре.

Участок находится в пределах Хавынского прогнозируемого ртутного узла Нижнеамурской вольфрам-золоторудной минерагенической зоны, сложен терригенно-осадочными отложениями, представленными песчаниками, алевролитами, конгломератами, с линзами туфов, порфиритов и спилитов.

Проявлений рудной минерализации не установлено. В шлихах из аллювия встречается киноварь. На поисковом участке Болин (Бойко, 1962) в металлометрических пробах наблюдается ртуть. Вверх по течению р. Болин в 1,7 км от юго-западной границы участка разведано и отработано месторождение россыпного золота р. Болин. Ниже отработок золотоносность в количестве до 170 мг/м<sup>3</sup> на пласт 1,6 м продолжается на расстояние до 400 м (Ежеля, 2016, 2017).

. Бойко И. П. Геологическое строение и полезные ископаемые бассейна нижнего течения реки Мачтовой части листов М-53-60-А и М-53-60-Б. (Отчёт о результатах полевых работ Мачтовой партии за 1961 год). 1962 г. ТФГИ, инв. № 9241.

В границах участка недр по состоянию на 18.07.2022 запасы и ресурсы полезных ископаемых отсутствуют.