

СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТКЕ НЕДР

Расположение участка недр в административно-территориальном отношении:

Район (районы): Сковородинский район.

Субъект Российской Федерации: Амурская область.

Схема расположения участка недр приведена в приложении №3.

Участок недр «Нялбухта» (78,11 км²) расположен в Сковородинском административном районе Амурской области в пределах листов международной разграфки масштаба 1:200 000 N-51-XV, N-51-XXI. В 5 км северо-западнее участка недр находится ж/д ст. Большая Омутная, и в 25 км западнее – пос. Ерофей Павлович, расположенные на Транссибирской магистрали. Железнодорожная магистраль проходит в субширотном направлении в 0,3-1,0 км севернее объекта лицензирования. В 2,0-6,0 км севернее магистрали проходит автомобильная дорога Чита-Хабаровск.

Геологическая характеристика участка недр с указанием наличия месторождений (залелей) полезных ископаемых и запасов (ресурсов) по ним:

Контур участка недр охватывает бассейн руч. Нялбухта, правого притока р. Улятка, за исключением его истоков, а также участок долины р. Улятка на отрезке от 3,6 км выше до 2,2 км ниже устья руч. Нялбухта.

В геологическом строении площади участка недр принимают участие вулканогенно-осадочные породы трахиандезитовой толщи верхнего мела, представленные туфоконгломератами валунными и галечными, туфогравелитами, туфопесчаниками. Породы толщи перекрывают интрузивные образования позднепалеозойского урушинского комплекса, которые слагают большую часть площади объекта. Образования урушинского комплекса представлены роговообманковыми, иногда биотит-роговообманковыми габбро, монцогаббро и габбродиоритами первой фазы и биотитовыми, реже роговообманково-биотитовыми гранодиоритами, иногда биотит-роговообманковыми кварцевыми диоритами, диоритами и гранитами второй фазы. Ограниченное распространение на территории участка имеют метаморфические образования динамометаморфического пришилкинского комплекса рифея. Они слагают вытянутые в восток-северо-восточном направлении линзовидные тела среди гранитоидов и представлены амфибол-, биотит-амфибол- и биотит-плагиоклазовыми кристал-лосланцами, реже биотитовыми плагиогнейсами. Голоценовыми аллювиальными отложениями сложены русла и поймы водотоков, с ними связана россыпная золотоносность территории (Козак и др., 2002; Петрук и др., 2009).

Участок недр расположен в границах Мадаланского золотоносного узла Верхне-амурского золотоносного района (Мельников, Полеванов, 1990).

По состоянию на 01.01.2020 г. государственным балансом на участке недр «Нял-бухта» запасы россыпного золота и иных твердых полезных ископаемых не учитываются.

По состоянию на 10.06.2020 г. в пределах участка недр на основании сведений государственного кадастра месторождений и проявлений полезных ископаемых прогнозные ресурсы россыпного золота и иных твердых полезных ископаемых не числятся.

Обзор работ, проведенных ранее на участке недр

Обзор работ, проведенных ранее на участке недр:

1. Государственная геологическая карта Российской Федерации. Масштаб 1:1 000 000 (третье поколение). Серия Дальневосточная. Лист N-51 – Скворородино, (M-51). Объяснительная записка /Петрук Н.Н., Шилова М.Н., Козлов С.А., Новченко С.А. и др./ – СПб: Картфабрика ВСЕГЕИ (Минприроды России, Роснедра, ФГУП «ВСЕГЕИ» ФГУПП «Амургеология», ФГУПП «Читагеолсъёмка»), 2009. – 1 кн. - 448 стр.+3 л. вкл./чертежи, 5 л. гр.пр. /// АТГФ-28493
2. Козак З.П., Вахтомин К.Д., Давыдов А.С., Беликов С.Н., Шилова М.Н., Чугаев А.Е., 2002. Отчет о результатах геологического доизучения площади масштаба 1:200.000 в бассейнах рек Уруша, Омутная, Ольдой, Бол.Невер (листы N-51-XV, N-51-XVI, N-51-XXI, N-51-XXII). Объект «Верхнеприамурский». (Тындинский, Сквородинский р-ны, Гр. 47-93-16/7. Протокол НТС (совместный КПр и «Амургеология») № 9 от 25.04.2002 г.). – Благовещенск: ФГУПП «Амургеология», 2002. – 6 кн.-935 с., 21 гр.пр. /// АТГФ-27042.
3. Мельников В.Д., Полеванов В.П., 1990. Районирование золотоносных площадей Амурской области. - Благовещенск: Амурск.отдел ДВИМСа, ПГО "Таежгеология", 1990. - 27 с., 1 гр.пр. /// АТГФ-24909.

Сведения о технических проектах и иной документации по состоянию на 12.11.2021

Этап освоения	Наименование проекта	Реквизиты документа	Начало работ	Завершение работ
Геологическое изучение (поиски и оценка)				
Разведка месторождений				
Разработка месторождений и иное				