

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 «Верхнедорожный» (78,22 км²) расположен в Сковородинском административном районе Амурской области. Номенклатура планшета международной разграфки масштаба 1:200 000 - N-51-XXII. Контур объекта лицензирования охватывает бассейн руч. Верхнедорожный, правого притока р. Кутаманда, и долину р. Кутаманда на отрезке от 1,5 км выше до 1,5 км ниже устья руч. Верхнедорожный. В 18 км восточнее участка находится пос. Среднерейновский, в 20 км юго-восточнее - пос. Таежный и в 35 км северо-восточнее - г. Сковородино (районный центр). Через поселки в субмеридианальном направлении проходят железнодорожная ветка Сковородино-Рейново и автомобильная дорога Сковородино-Джалинда.

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

В геологическом строении площади принимают участие среднеюрские отложения ошурковской, усманковской и ускалинской свит, слагающие верхнеамурский наложенный прогиб. Они представлены переслаиванием мелко-среднезернистых песчаников, алевролитов, реже аргиллитов. Песчаники часто известковистые, иногда туфогенные. В основании ошурковской и усманковской свит отмечаются линзы и прослои конгломератов и гравелитов. В отложениях ускалинской свиты отмечаются единичные линзы каменных углей. Поймы и русла рек и ручьев сложены аллювиальными отложениями голоцена, представленными галечниками, валунниками, песками, гравийниками, суглинками, супесями, алевролитами, глинами (Козак и др., 2002).

В минерагеническом плане участок недр расположен в пределах Верхнеамурского золотоносного района вне контуров узлов (Мельников, Полеванов, 1990).

В рамках геологосъемочных работ масштаба 1:200 000 шлиховым опробованием золота в аллювиальных отложениях р. Кутаманда и ее притоков не выявлено (Фрейдин, 1966).

Поисково-разведочные работы на россыпное золото в границах участка недр не проводились. Прогнозные ресурсы россыпного золота объекта лицензирования не оценивались.

По состоянию на 01.01.2019 г. на основании сведений государственного баланса на участке недр «Верхнедорожный» запасы россыпного золота не учитываются.

Прогнозные ресурсы россыпного золота по состоянию на 12.09.2019 г. на основании государственного кадастра месторождений и проявлений полезных ископаемых отсутствуют.

Запасы и прогнозные ресурсы иных твердых полезных ископаемых в пределах участка недр отсутствуют.

Список использованной литературы

1. 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, Сковородинский р-ны, Гр.

47-93-16/7. Протокол НТС (совместный КИР и «Амургеология») № 9 от 25.04.2002 г.). - Благовещенск: ФГУГП «Амургеология», 2002.- 6 кн.-935 с., 21 гр.пр. /// АТГФ-27042.

2. 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.

3. Фрейдин А.И., Шувалов В.Ф., 1962, 1966. Геологическая карта СССР масштаба 1:200 000. Серия Амуро-Зейская. Лист N-51-XXII. - М.: Мингео СССР, 1962, 1966. - 80 с., 2 гр.пр. /// АТГФ-11728.

Обзор работ, проведенных ранее на участке недр

Сведения о технических проектах и иной документации по состоянию на 29.04.2020

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