

**Гавриш А.В., Проскурнин В.Ф., Петрушков Б.С. (ФГБУ «ВСЕГЕИ») Науменко Н.Г.  
(ОАО «Полярная ГРЭ»), Шнейдер Г.В., Ф.Д. Лазарев (ФГБУ «ВСЕГЕИ»)  
ЗОЛОТОНОСНОСТЬ КУНАР-СЕРЕБРЯНСКОЙ ПЛОЩАДИ АККРЕЦИОННОЙ  
ЗОНЫ ДОКЕМБРИЯ ПОЛУОСТРОВА ТАЙМЫР**

В 70-х годах XX в. На севере Таймырского полуострова и арх. Северная Земля открыта новая Таймыро-Североземельская золотоносная провинция. В ней установлены различные геолого-промышленные типы золотоносных объектов, выявлен ряд площадей, рассматриваемых в качестве перспективных рудно-россыпных районов (узлов, полей), проведена общая оценка ресурсов рудного и россыпного золота. Потенциал провинции (P2+P3) по оценке ВСЕГЕИ на 01.01.2009 составляет 2910 т рудного и 51,05 т россыпного золота.

Кунар-Серебрянская перспективная площадь расположена на п-ве Челюскин в пределах Шренк-Фаддеевской аккреционной зоны докембрия Центрально-Таймырской складчатой зоны Таймырской раннекеммерийской складчатой системы. Положение площади в пределах Северо-Челюскинского рудного района определяется сочетанием проявленных здесь складчато-разрывных дислокаций — линейно вытянутой в север-северо-восточном направлении Серебрянско-Восточнинской синклиналию и ориентированной согласно с ней Кунарской зоной разломов. На фоне площадной пропилитизации вдоль многочисленных нарушений преимущественно северо-восточного простирания в метавулканитах лаптевской свиты развиты мощные (от 100 до 500–700 м) и протяженные (1–5 км) поля развития метасоматитов березит-лиственитовой формации. Отмечаются обширные ореолы вкрапленной сульфидизации.

В процессе производства ГГС-50 с общими поисками на Челюскинской площади Кунар-Серебрянская потенциальная золоторудная зона изучена одной линией из 5 колонковых скважин (Ч-18 – Ч-22), пройденных на северной оконечности зоны. По результатам пробирного-спектрального анализа содержание золота в них составляло на некоторых интервалах от 0,1 до 5,25 г/т, по отдельным пробам до 50 г/т. Опробование по вторичным ореолам рассеяния также выявило аномальные зоны, одна из которых — Кунарская — имеет линейную форму и прослеживается через всю площадь с юго-запада на северо-восток. Ее протяженность около 12 км при ширине 1,5–3,0 км. Аномальная зона сформирована сближенными линейными ореолами золота, имеющими длину от 0,5 до 2 км и ширину 0,1–0,5 км. В южной и северной частях зоны наблюдаются локальные незамкнутые ореолы серебра, часто сопровождающиеся аномальными концентрациями меди, свинца и цинка. По результатам комплексной интерпретации аэрогеофизической съемки Кунарская зона представляет собой грабен, осложненный в центральной, наиболее прогнутой части, локальным тектоническим куполом — одним из важнейших факторов контроля золотого оруденения. К сожалению, материалы опробования скважин не до конца проанализированы, что не позволило провести достоверную оценку прогнозных ресурсов рудного золота в пределах Кунар-Серебрянской площади.

Для внешней периферии рассматриваемой площади характерно широкое развитие россыпной и шлиховой золотоносности. В депрессии р. Кунар, в ее среднем-верхнем течении, поисковыми работами Полярной ГРЭ ПГО «Красноярскгеология» выявлена погребенная россыпь золота, локализованная в конгломератах кунарской свиты нижней юры, прогнозные ресурсы которой оценены по категориям P1 + P2 в 36,28 т.

Сочетание ряда геологических особенностей Кунар-Серебрянской перспективной площади свидетельствует о возможности обнаружения здесь крупного золоторудного объекта золото-сульфидно-кварцевой формации, аналогом которого является Светлинское рудопроявление Верхнеленинградской площади Таймыра.