



НОМ

Авторы: Н. В. Дудкин

НОМ (Nome), крупное россыпное месторождение золота в США, в штате Аляска, на юге п-ова Сьюард, близ города Ном, на побережье зал. Нортон Берингова моря. Открыто в 1898, разрабатывалось с 1904 до 1990-х гг. открытым способом. Добыто св. 112 т золота, оставшиеся выявленные ресурсы оцениваются в 59 т золота. Месторождение относится к геолого-пром. типу золотоносных прибрежно-морских россыпей. Формировалось в условиях постепенного перемещения береговой линии в сторону моря. Образовался субпараллельный ряд литоральных россыпей. Крайняя из них находится на выс. 25 м над уровнем моря и на расстоянии 7 км от совр. береговой линии. Золотоносная площадь вытянута вдоль берега на 25 км при ширине 10 км. Включает 12 россыпей. Длина отд. россыпей 1–2 км, ширина 100–180 м. Мощность золотоносного пласта 1,2–1,5 м. Содержание золота от 100 до 1000 мг/м³. Пробность золота от 894 до 905.