



АШАНТИ

Авторы: Е. М. Некрасов

АШАНТИ, Обуаси (Ashanti, Obuasi), золоторудное месторождение в Гане, близ г. Обуаси. Открыто в 1895, разрабатывается с 1897 вначале открытым, затем подземным способами. Остаточные запасы Au 371 т при содержании его в рудах 6,1 г/т. Месторождение расположено в пределах Биримского складчатого пояса, локализовано в зоне расланцевания нижнепротерозойских углеродистых филлитов, относится к геолого-пром. типу месторождений в углеродистых породах песчаниково-сланцевых формаций. Оруденение представлено жилами и зонами вкрапленно-прожилковых руд. Выявлены четыре золото кварцевые жилы макс. протяжённостью до 800–1000 м и мощностью до 17 м (в ср. ок. 5 м). Руды сульфидно-кварцевые, местами анкерит-турмалин-кварцевые (сульфидов 1–3%). Гл. рудные минералы: пирит, пирротин, халькопирит, борнит. Богатые (Au до 40 г/т) приповерхностные руды отработаны. Разрабатываются рядовые руды на глубине 400–1900 м. Вкрапления золота содержатся в сером кварце жил и прожилков, микропросечки его – в зёрнах сульфидов.