



# ХАЙДАРКАНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ

---

ХАЙДАРКАНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ ртути, в Киргизии, в Баткенской обл., близ г. Айдаркен (Хайдаркан); одно из крупнейших в мире. Известно с глубокой древности и сохранило следы значит. количества горных выработок. Вновь открыто в 1926, разрабатывается с 1942 открытым и подземным способами. В тектонич. плане находится в Юж. мегазоне Тянь-Шаньской складчатой системы. Расположено в вост. части Южно-Ферганского сурьмяно-ртутного пояса. Месторождение комплексное ртутно-флюорит-сурьмяное. Относится к джаспероидному геолого-пром. типу. Структура рудного поля складчато-надвиговая, осложнённая поперечными и диагональными разломами. Встречаются дайки диабазовых порфиритов. Рудные тела пластообразной, линзовидной, трубо- и гнездообразной форм. Выделяются монометалльные ртутные и комплексные ртутно-сурьмяно-флюоритовые руды. Гл. рудные минералы – [антимонит](#) и [киноварь](#), второстепенные – метациннабарит, [реальгар](#), [аурипигмент](#), пирит; примеси – фаматинит, гетчелит, бертьерит, блёклая руда, халькопирит; среди жильных минералов главные – [кварц](#), [флюорит](#), [кальцит](#), второстепенным является [барит](#). Текстуры руд – вкрапленные, прожилково-вкрапленные, гнездовые, брекчиевые и др. Первоначально добывались монометалльные ртутные руды, с 1968 начата отработка запасов комплексных руд. В 2010-х гг. разрабатываются глубокие горизонты месторождения. После обогащения получают ртутно-сурьмяный и флюоритовый концентраты.