

УГОЛЬНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ“ ДЖЕБАРИКИ-ХАЯ”

Выполнил: ст. гр. РМ-15 Афанасьев М.К.

УГОЛЬ

Ископаемое
твёрдое горючее
вещество
растительного
происхождения



ИСТОРИЯ ОТКРЫТИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Первое упоминание шахты

«Джебарики-Хая» в

документах относится к 1940

году. Развиваться шахта начала

с 1941 года, тогда добыча угля

составила 5 тыс. тонн угля.

Несмотря на трудности

военного времени в 1942 году

добыча выросла до 21,3 тыс.

тонн. Трудным для

предприятия был 1943 год.



ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ СТРОЕНИЯ РАЙОНА

Угольное месторождение расположено в юго-восточной части Алданской угленосной площади по правому берегу Алдана и водоразделе рек Сугджа – Солондо. Район приурочен к сплошному распространению устойчивой многолетней мерзлоты, мощность которой достигает 400 метров, что создает исключительно благоприятные условия для ведения горных работ.

ХАРАКТЕРИСТИКА

Угли месторождения относятся к малозольным, малосернистым и характеризуются по техническим показателям как высококачественное энергетическое топливо. Горно-геологические условия эксплуатации месторождения 1-ой и 2-ой категории сложности. Угольные пласты имеют пологое залегание, значительное площадное распространение, устойчивую кровлю и почву и расположены в толще многолетних мерзлых пород с отрицательными постоянными температурными показателями

РАСПОЛОЖЕНИЕ ШАХТЫ

Шахта расположена на
северо-востоке
Якутии, в 60 км от
поселка Хандыга, на
реке Алдан.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЯ!