

HEAT MASS EXCHANGE IN THE BROKEN AND ADVANCE WORKINGS OF DEEP MINES

Authors S.I. ONIANI, O.A. LANCHAVA

Publication date 1985

Journal Bulletin of the Academy of Sciences of the Georgian SSR

Description Summary. The intensity and mutual aftereffect of heat and mass exchange processes in broken and advance workings of deep mines have been investigated. The nomograms determining of the dimensionless temperature and potential of the mass transfer are given.

Volume 118

Issue 3

Pages 581-584

REFERENCES

1. А.В. Лыков, Ю.А. Михайлов. Теория тепло- и массопереноса. М.-Л., 1963.
2. О.А. Ланчава. О тепломассообмене в капитальных горных выработках. ФТПРПИ, №6, Наука, Новосибирск, 1982.
3. Дж. Метьюз, Р. Уокер. Математические методы физики. М., 1972.
4. О.А. Ланчава. О тепломассообмене в капитальных горных выработках. ФТПРПИ, №5, Наука, Новосибирск, 1985.