

И.А. Малахов, П.Л. Бурмако, А.В. Алексеев

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТИПЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ



УДК 553.3/4.-553.5/9

M18

Малахов И.А., Бурмако П.Л., Алексеев А.В.

M18 Промышленные типы металлических полезных ископаемых: Учебное пособие. Екатеринбург: Изд-во Уральского гос. горного университета, 2007. 209 с.

ISBN 978-5-8019-0163-3

Учебное пособие рассматривает промышленные типы всех металлических полезных ископаемых. По каждому элементу даны сведения о его химических особенностях, распространенности в земной коре, металлогении, а также перечень основных и второстепенных промышленных типов.

Во втором разделе книги приведено описание ряда месторождений России и ближнего зарубежья, являющиеся наиболее типичными примерами некоторых промышленных типов.

Для студентов геологических специальностей вузов.

Рецензенты:

Русский В.И., проф., д-р геол.-минерал. наук (кафедра литологии и геологии горючих ископаемых УГГУ); Полтавец Ю.А., д-р геол.-минерал. наук (Институт геологии и геохимии УрО РАН); Сендек С.В., проф., д-р геол.-минерал. наук (кафедра геологии и разведки месторождений полезных ископаемых СПГИ)

Печатается по решению Редакционно-издательского совета УГГУ

ISBN 978-5-8019-0163-3

© Уральский гос. горный университет, 2007

© Малахов И.А., Бурмако П.Л., Алексеев А.В., 2007