

Федеральное агентство по образованию
Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Уральский государственный горный университет»



Ю. А. Поленов

ОСНОВЫ ГЕОЛОГИИ

Курс лекций

Допущено УМО по образованию в области прикладной геологии в качестве учебного пособия по дисциплине «Основы геологии» для студентов вузов, обучающихся по направлению 521500 «Менеджмент» и специализирующихся по экономике и управлению на предприятиях горной промышленности

Третье издание, стереотипное

Екатеринбург – 2008

УДК 55 (075)

П49

Рецензент — проф., д-р геол.-минерал. наук *В. Н. Сазонов*
(Лаборатория геохимии и рудообразования ИГТ РАН)

Печатается по решению Редакционно-издательского совета
Уральского государственного горного университета

Поленов Ю. А.
П 49 Основы геологии: курс лекций / Ю. А. Поленов; Урал. гос.
горный ун-т. — 3-е издание. — Екатеринбург: Изд-во УГГУ, 2008.
-272 с. ISBN 978-5-8019-0161-9

Излагаются общие сведения о геологическом строении Земли, раскрываются понятия об эндогенных и экзогенных процессах, дается представление об образовании месторождений полезных ископаемых и последовательности геологического изучения недр.

Учебное пособие предназначено для студентов вузов, обучающихся по направлению 521500 «Менеджмент» и специализирующихся по экономике и управлению на предприятиях горной промышленности.

УДК 55 (075)

© Поленов Ю. А., 1999

© Поленов Ю. А., 2008

© Уральский государственный горный университет, 2008

ISBN 978-5-8019-0161-9