



Министерство образования и науки
Российской Федерации
Федеральное агентство по образованию
ГОУ ВПО
Уральский государственный горный
университет

Одобрено
Методической комиссией
Института геологии и
геофизики
17.05.2004 г.
Председатель комиссии
И. И. Бондарев

МЕТАМОРФИЧЕСКИЕ ГОРНЫЕ ПОРОДЫ

**Методические указания
к лабораторным работам по курсу «Геология»
для студентов всех специальностей
направления «Прикладная геология»**

Часть 3

Екатеринбург
2004

Екатеринбург, 2004

Метаморфические горные породы. Методические указания к лабораторным работам по курсу «Геология» для студентов всех специальностей направления "Прикладная геология". Ч.3 / С. Г. Паняк, В. Н. Огородников; Уральский гос. горный университет. Екатеринбург: Изд-во УГГУ, 2004. 20 с.

В методической разработке содержатся краткие сведения об основных факторах метаморфического процесса и типах метаморфических пород. Дано описание их текстурных и структурных особенностей, минерального состава, термодинамических условий образования. Описаны главные разновидности метаморфических пород.

Может быть использована также при выполнении лабораторных работ по курсу "Геология" (Ч.1) и "Основы геологии" студентами направления "Горное дело".

Методические указания рассмотрены на заседании кафедры геологии «01» апреля 2004 года (протокол № 7) и рекомендованы к переизданию в УГГУ.

Р е ц е н з е н т: Е. В. Коророва, ст. преподаватель кафедры литологии и горючих полезных ископаемых УГГУ

- © Паняк С. Г., Огородников В. Н., 2004
- © Уральский государственный горный университет, 2004