

**Министерство образования и науки Украины
Национальный горный университет**

**В.И. КРИВОЩЕКОВ
И.Н. МАЦЮК**

**ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕРАБОТКИ
БУРОУГОЛЬНЫХ ШЛАМОВ**

Монография

**Днепропетровск
НГУ
2010**

УДК 622.813:622.76.1.012
ББК 35.512
К82

Рекомендовано до друку
вченою радою Національного гірничого університету
(протокол № 3 від 3 березня 2010 р.) м. Дніпропетровськ

Рецензенти:

- Полулях О.Д. – доктор технічних наук, професор, начальник відділу вдосконалення технологій та схем вуглезбагачувальних фабрик Українського науково-дослідного і проектно-конструкторського інституту збагачення та брикетування вугілля Мінвуглепрома України (м. Луганськ);
- Блюсс Б.О. – доктор технічних наук, професор, завідувач відділу геодинамічних систем та вібраційних технологій Інституту геотехнічної механіки НАН України (м. Дніпропетровськ).

Кривощоків В.І.

К82 Технологія переробки буровугільних шламів: монографія. / В.І. Кривощоків, І.М. Мацюк. – Д.: Національний гірничий університет, 2010. – 140 с. – Рос. мовою.

ISBN 978–966–350–200–7

Розглянуто особливості брикетування бурого вугілля. Обґрунтовано технологію безвідхідної переробки буровугільних шламів брикетних фабрик. Зроблено аналіз потенціального розвитку буровугільної промисловості України.

Для спеціалістів, працюючих в сфері вуглепереробної галузі промисловості, співробітників вищих навчальних закладів, науково-дослідних і проектно-конструкторських інститутів, а також студентів спеціальності “Збагачення корисних копалин”.

Рассмотрены особенности брикетирования бурых улей. Обоснована технология безотходной переработки буроугольных шламов брикетных фабрик. Сделан анализ потенциального развития буроугольной промышленности Украины.

Для специалистов, работающих в сфере углеперерабатывающей отрасли промышленности, сотрудников высших учебных заведений, научно-исследовательских и проектно-конструкторских институтов, а также студентов специальности “Обогащение полезных ископаемых”.

Іл. 45. Бібліогр.: 55 назви.

УДК 622.813:622.76.1.012
ББК 35.512

ISBN 978–966–350–200–7

© В.І. Кривощоків, І.М. Мацюк, 2010
© Національний гірничий університет