

УДК 620.22:531  
ББК 34.43  
П54

Рецензент *Т.Е. Лихачева*

**Полянский В.М.**  
П54      Макроскопический метод исследования изломов : метод. указания к лабораторной работе по курсу «Механика разрушения» / В.М. Полянский; под ред. А.И. Гневко. – М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2009. – 10, [2] с. : ил.

Даны рекомендации к выполнению лабораторной работы, посвященной изучению макрорельефа изломов и признаков очагов разрушения образцов и деталей. Описаны методы макроскопического исследования изломов на примере образцов, испытанных на растяжение, ударную вязкость и вязкость разрушения. Представлена специальная терминология, используемая для описания строения изломов.

Для студентов 5-го курса, обучающихся по специальности «Материаловедение в машиностроении».

УДК 620.22:531  
ББК 34.43

© МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2009