**Юр, Александр Григорьевич.**
**Применение** **метода** **муара** **для** **анализа** **деформирования** **пористых** **материалов** : диссертация ... кандидата технических наук : 01.02.04. - Киев, 1984. - 182 с. : ил.больше

[Цитаты из текста:](https://search.rsl.ru/ru/search)

* стр. 1

Ы yis ~ ^Ъ/Уу-н.^ (о ОРДЕНА ЛЕНИНА И ОРДЕНА ДРУЖБЫ НАРОДОВ АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНСКОЙ ССР ИНСТИТУТ ПРОБЙЕМ ПРОЧНОСТИ На правах рукописи Ю **АЛЕКСАНДР** **ГРИГОРЬЕВИЧ** Р УДК 5 3 9 . 3 **ПРИМЕНЕНИЕ** **МЕТОДА** **МУАРА** даЯ АНАИИЗА **ДЕФОРМИРОВАНИЯ** **ПОРИСТЫХ** **МАТЕРИАЛОВ** 0 1 . 0 2 . 0 4 . - М е х а н и к а деформируемого твёрдого

* стр. 5

исследования по­ лей деформаций и напряжений и **анализ** возможностей **применения** этих **методов** **для** исследования **деформирования** **пористых** **материалов**. Во второй главе

* стр. 31

и элементов конструкций из **пористых** **материалов** является актуальной. Создание эффективных экспериментальных **методов** **анализа** **деформирования** **пористых** **ма­ териалов** позволит изучать закономерности **деформирования** **пори­ стых**, **материалов** с целью их учёта и рационального использования **для** оптимизации технологии изготовления **пористых** деталей, оп­ ределять деформированное состояние деталей и элементов конст­ рукций из...

## Оглавление диссертациикандидат технических наук Юр, Александр Григорьевич

ВВЕДЕНИЕ

I.ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПШЕЙ ДЕФОРМАЦИЙ

И НАПРЯЖЕНИЙ.

IЛ.Аналитические, численные и экспериментальные методы определения полей напряжений и деформаций

1.2.Метод хрупких тензочувствительных покрытий . . . . .II

1.3.Метод оптически чувствительных покрытий.

1.4.Методы голографии.

1.5.Метод делительных сеток

1.6.Метод муаровых полос

1.7.Метод муара нерегулярных растров