

**Додаток Ж**  
**(зворот титульного листа, один автор)**

УДК 624.131  
Т 45

Рекомендовано до друку Вченою радою Вінницького національного технічного університету Міністерства освіти і науки України (протокол № 4 від 25.11.2004 р.)

Рецензенти:

**В. І. Снісаренко**, доктор технічних наук, професор

**І. Н. Дудар**, доктор технічних наук, професор

Висота анотованої каталожної картки — не більше  
16 рядків. Максимальний розмір — 151×83 мм  
розмір шрифту 14 pt, самої анотації — 12 pt

**Титко, О. В.**

Г 45 Оцінка ефективності фундаментів з групи взаємозалежних паль : монографія / О. В. Титко. — Вінниця : ВНТУ, 2007. — 114 с.

ISBN 978-966-641-....

В монографії розглянуто питання пошуку оптимальних параметрів пальної групи. Дослідженнями пальових фундаментів встановлено, що несуча здатність пальових груп з паль різної довжини (коротких і довгих) приблизно однакова з несучою здатністю пальових груп з паль рівної довжини (довгі палі). Це дозволило розробити нові раціональні моделі фундаментів із групи взаємозалежних паль різної довжини.

Розроблено нові методи розрахунку характеристик напружено-деформованого стану ґрунту в навколопальовому просторі з використанням числових методів і математичних моделей.

**УДК 624.131**

**ISBN 978-966-641-....**

© О. Титко, 2007