

ЗМІСТ

Передмова	3
Розділ 1. Загальні відомості про теплоізоляційні матеріали технічного призначення	5
1.1. Класифікація теплоізоляційних матеріалів	5
1.2. Будова і властивості теплоізоляційних матеріалів.....	6
Розділ 2. Неорганічні теплоізоляційні матеріали і вироби на їхній основі	10
2.1. Волокнисті мінеральні матеріали та вироби на їхній основі	10
2.2. Зернисті теплоізоляційні матеріали та вироби на їхній основі.....	64
2.3. Пористі теплоізоляційні матеріали.....	69
2.4. Легковагові вироби	75
Розділ 3. Матеріали для монтування теплоізоляційних виробів	79
3.1. Мертель	79
3.2. Мастика	82
Розділ 4. Рекомендації для теплоізоляції вузлів скляних і керамічних печей	
4.1. Теплоізоляція склепіння тунельної печі.....	87
4.2. Теплоізоляція скловарильних печей.....	89
Питання для самоконтролю.....	93
Список літератури.....	94
Перелік нормативних документів	95
Предметний покажчик.....	96