

620.22  
Е41

А.А. Ежов  
Л.П. Герасимова

# РАЗРУШЕНИЕ МЕТАЛЛОВ

НАУКА

-

■ ■

■ ■



2004

620.22  
30.3  
41

. . .  
: . . . ,  
. . .  
. . .  
: : , 2004. – 400 : / . . . – ISBN 5-02-006487-4 ( . ) . –

2003-I-150

. . .  
. . . , . . . , . . .  
26.04.2004. 70×100 1/16.  
. . . 20,8+11,7 . . . 32,5. . . 30,1. 740 . . . 3355

“ ”. 117997, , ., 90

E-mail: secret@naukaran.ru Internet: www.naukaran.ru

199034, - .9 « , 12 « ».

ISBN 5-02-006487-4

© , 2004  
© “ ”,  
( ), 2004  
© . . . , . . . , 2004



.....	5
<b>1</b>	
.....	9
1.1. ....	9
1.2. ....	19
1.3. ....	29
1.4. ....	34
<b>2</b>	
.....	41
2.1. ....	42
2.2. ....	44
2.3. ....	58
2.4. ....	78
<b>3</b>	
.....	132
3.1. ....	133
3.2. ....	135
<b>4</b>	
.....	172
4.1. ....	173
4.2. - ( Ti-Al) .....	174
4.3. - ( Ti-V) .....	175

4.4.	( + - (	176
Ti-Cr).....		
4.5.	- , - ( + )-	176
4.6.		178
<b>5</b>		
		182
5.1.	Ni-Cu-	183
	1 .....	
5.2.	1100-20 ° . 2.....	186
5.3.	3 .....	189
5.4.	4 .....	204
5.5.	5 .....	207
5.6.	6.....	216
<b>6</b>		
		220
6.1.		221
6.2.		226
6.3.		231
6.4.		234
6.5.		239
<b>7</b>		
		243
7.1.		243
7.2.		244
7.3.		248
7.4.	1 .....	250
7.5.	2 .....	251
30XHM. 3 .....		252
7.6.	4 .....	257