

Т 50

проект  
Научная  
Книга

И. Г. ТОВАРОВСКИЙ, А. Е. МЕРКУЛОВ

# ДОМЕННАЯ ПЛАВКА С ВДУВАНИЕМ ПРОДУКТОВ ГАЗИФИКАЦИИ УГЛЕЙ



• • •

• •

/ • •



« »



•

• 2016



---

	.....	3
	.....	6
1.	.....	7
1.1.	-	7
1.2.	.....	24
1.3.	-	28
1.4.	-	32
1.5.	.....	37
2.	.....	40
2.1.	-	43
2.2.	.....	59
2.3.	.....	70
3.	.....	80
3.1.	.....	80
3.2.	-	82
3.3.	.....	93
3.4.	-	105
3.5	-	113

4.	.....	123
4.1.	- .....	123
4.2.	.....	125
4.3.	.....	130
4.4.	- ..... « , »	133
4.5.	- .....	135
4.5.1.	.....	136
4.5.2.	.....	140
4.6.	- .....	148
4.7.	.....	152
4.8.	.....	160
5.	.....	164
5.1.	.....	164
5.2.	, .....	167
5.3.	.....	198
5.4.	.....	212
	.....	215