

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	7
1. Общая характеристика и тенденции развития мировой алюминиевой промышленности	9
2. История развития производства и обработки алюминия и алюминиевых сплавов	18
3. Отечественные производители алюминия и алюминиевых сплавов	34
4. Ведущие зарубежные производители алюминия и алюминиевых сплавов	58
США	58
Китай	111
Германия	127
Япония	145
Италия	162
Франция	186
Великобритания	196
Индия	213
Бразилия	215
5. Производители алюминия и алюминиевых сплавов по регионам и странам	220
5.1. ЕВРОПА	220
Австрия	220
Бельгия	225

Болгария	228
Босния	229
Венгрия	229
Греция	231
Дания	234
Ирландия	235
Испания	235
Люксембург	237
Македония	237
Мальта	237
Нидерланды	238
Норвегия	240
Польша	242
Португалия	246
Румыния	246
Сан-Марино	250
Сербия	250
Словакия	251
Словения	252
Украина	253
Финляндия	255
Хорватия	255
Черногория	257
Чехия	258
Швейцария	259
Швеция	261
5.2. АЗИЯ	265
Азербайджан	265
Армения	265
Бахрейн	265
Израиль	266
Индонезия	267
Иордания	267
Ирак	268
Иран	268
Йемен	269
Кувейт	269

Кыргызстан	269
Ливан	269
Объединенные Арабские Эмираты	270
Оман	270
Пакистан	271
Саудовская Аравия	271
Северная Корея	273
Сирия	273
Таджикистан	274
Таиланд	274
Тайвань	275
Турция	275
Филиппины	277
Шри-Ланка	277
Южная Корея	278
5.3. АМЕРИКА	280
Аргентина	280
Венесуэла	281
Канада	282
Колумбия	284
Коста-Рика	285
Мексика	285
Чили	285
Ямайка	285
5.4. АФРИКА	286
Алжир	286
Египет	286
Гана	287
Камерун	287
Кения	287
Кипр	288
Кот-д'Ивуар	288
Марокко	288
Нигерия	288
Судан	289

Танзания	289
Тунис	289
ЮАР	289
5.5. АВСТРАЛИЯ И НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ	290
Австралия	290
Новая Зеландия	292
Приложение. Производственные мощности алюминиевой промышленности по странам мира	293
Список использованных источников	297
Указатель технологий и оборудования	300