

УДК 662.2.01
ББК 34.33 + 34.62
М 64

М 64 **Мировая алюминиевая промышленность.** Компании, технологии, оборудование: Справочник / Ю.Н. Райков, Г.Н. Кручер. – М.: ОАО «Институт Цветметобработка», 2014. – 304 с.

В справочнике впервые дан полный обзор мировой промышленности по производству алюминия и деформированных полуфабрикатов из алюминия и его сплавов.

Представлены современные технологические процессы и виды оборудования, используемые на предприятиях 86 стран мира. Кратко описаны технологии плавки, рафинирования, фильтрации и дегазации расплава перед отливкой, непрерывные способы литья слитков, полосовой и проволочной заготовки, процессы бесслитковой, непрерывной горячей и холодной прокатки, способы прямого, обратного и непрерывного прессования, производство фольги и другие прогрессивные технологические процессы и виды оборудования.

Материалы справочника дают полное представление о различных алюминиевых сплавах и областях их применения.

Справочник предназначен для работников металлургических и машиностроительных предприятий, а также потребителей алюминиевой металлопродукции. Может быть полезен преподавателям и студентам технических вузов, специалистам цветной металлургии при проведении экспертиз и разработке инновационных проектов.

УДК 662.2.01
ББК 34.33 + 34.62

ISBN 978-5-9900749-9-6

© ОАО «Институт Цветметобработка»,
2014