

УДК 621.791.945(075)
ББК 34.642.3я73
Е70

Рецензенты:

К. Н. Полещенко, д-р техн. наук, проф., главный научный сотрудник
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный
университет (СибАДИ)»;

Ю. В. Пожалов, начальник испытательной лаборатории
Отраслевого института «Омскгазтехнология»

Еремин, Е. Н. Газовая резка : учеб. пособие / Е. Н. Еремин, Ю. О. Филиппов ; Минобрнауки России, Ом. гос. техн. ун-т. – Омск : Изд-во ОмГТУ, 2021. – 1 CD-ROM (9,07 Мб). – Систем. требования: процессор с частотой 1,3 ГГц и выше ; 256 Мб RAM и более ; свободное место на жестком диске 300 Мб и более ; Windows XP и выше ; разрешение экрана 1024×768 и выше ; CD/DVD-ROM дисковод ; Adobe Acrobat Reader 5.0 и выше. – Загл. с титул. экрана. – ISBN 978-5-8149-3263-1.

Рассмотрены особенности и сущность газокислородной резки. Приведены сведения о применяемых горючих газах и жидкостях, оборудовании и аппаратуре. Показаны способы и приемы выполнения разделительной и поверхностной резки. Изложены вопросы технологии газовой резки углеродистых и легированных сталей, чугуна, цветных металлов и сплавов.

Предназначено для студентов, обучающихся по направлению «Машиностроение» (15.03.01, 15.04.01), специальности «Проектирование технологических машин и комплексов» (15.05.01), а также может быть полезно инженерам и специалистам, занятым в сварочном производстве.

Редактор *М. А. Болдырева*

Компьютерная верстка *О. Г. Белименко*

*Для дизайна этикетки использованы материалы
из открытых интернет-источников*

Сводный темплан 2021 г.
Подписано к использованию 11.06.21.
Объем 9,07 Мб.

© ОмГТУ, 2021