

УДК 621.74(075)
ББК 34.61я73
Ш55

Рецензенты:

В. С. Шипицин, директор ООО «Литейно-механический завод»;

Р. Г. Минненханов, директор ООО «Литейное производство»

Шибеев, Е. А. Физико-химические основы литейного производства : учеб. пособие / Е. А. Шибеев, И. В. Зюзько, Г. С. Гарибян ; Минобрнауки России, Ом. гос. техн. ун-т. – Омск : Изд-во ОмГТУ, 2021. – 1 CD-ROM (1,38 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 978-5-8149-3297-6.

В пособии изложены физико-химические основы процессов, протекающих в литейной форме при ее изготовлении, в металлических расплавах при плавке металлов и взаимодействии металла с формой. Описаны методы расчета равновесных систем при физико-химическом взаимодействии друг с другом.

Предназначено для обучающихся по направлению 15.03.01 «Машиностроение» (профиль «Машины и технология литейного производства»).

Редактор *А. Ю. Леонтьева*

Компьютерная верстка *Л. Ю. Бутаковой*

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

Сводный темплан 2021 г.

© ОмГТУ, 2021

Подписано к использованию 13.10.21.

Объем 1,38 Мб.