

Рекомендовані джерела інформації СПМ

Основна

1. Товаровский И. Г., Меркулов А. Е. Доменная плавка с вдуванием продуктов газификации углей : [монографія]. Киев : Наукова думка, 2016. 221 с.
2. Шаповалов В. О., Біктагіров Ф. К., Могилатенко В. Г. Позапічне оброблення сталі: способи, процеси, технології. Київ : Хімджест, 2023. 360с.
3. Позапічне оброблення сталі: способи, процеси, технології : [підруч. для студентів, які навчаються за спец. 136 "Металургія", освіт. програми "Комп'ютеризовані процеси лиття"] / В. О. Шаповалов, Ф. К. Біктагіров, В. Г. Могилатенко ; за ред. акад. І. В. Кривцуна. Київ : Хімджест, 2023. 359 с.
4. Сігарьов Є. М., Полетаєв В. П., Похвалітий А. А. Позаагрегатна обробка розплавів : навч. посіб. Кам'янське : ДДТУ, 2021. 429 с.
5. Позапічне оброблення сталі: способи, процеси, технології : підручник для студ. спеціальності 136 «Металургія», освітньої програми «Комп'ютеризовані процеси лиття» / В. О. Шаповалов, Ф. К. Біктагіров, В. Г. Могилатенко; за ред. академіка І. В. Кривцуна. Київ : Хімджест, 2023. 360 с.
6. Калинчак В. В., Черненко А. С. Теплофизика горения пылеугольного топлива : монография. Одесса : ОНУ, 2017. 235 с.
7. Інноваційна технологія позапічної десульфурації залізовуглецевих розплавів : [колект.] монографія / Молчанов Л. С. [та ін.]. Дніпро : Середняк Т. К. [вид.], 2018. 118 с.
8. Спадкове модифікування сталі : [монографія] / С. Є. Кондратюк [та ін.] ; НАН України, Фіз.-технол. ін-т металів та сплавів. Київ : Кравченко Я. О. [вид.], 2018. 128 с.
9. Красніков К. С., Самохвалов С. Є., Піптюк В. П. Математичне моделювання ковшового доведення розплаву дротом і кусковим матеріалом : монографія. Кам'янське : ДДТУ, 2017. 119 с.
10. Композитні та порошкові матеріали: навчальний посібник / П.П. Савчук, В.П. Кашицький, М.Д. Мельничук, О.Л. Садова; за заг. ред. П.П. Савчука. Луцьк: ФОП Теліцин О.В., 2017. 368 с.
11. Пантейков С.П., Кащеев М.А. Спеціальна металургія сталей і сплавів. Т.2. Процеси спеціальної металургії: навч. посібник. Кам'янське : ДДТУ, 2022. 273с.
12. Пантейков С.П., Кащеев М.А. Спеціальна металургія сталей і сплавів. Т.1. Процеси спеціальної металургії: навч.посібник. Кам'янське: ДДТУ. 2021. 118с.

13. Харченко О. В. Термодинамічне моделювання системи "Метал-Шлак-Газ" у системах керування плавкою, розкисленням, легуванням та позапічною обробкою сталі : [монографія]; наук. консультант О. М. Смірнов, Київ : Наукова думка, 2023. 224 с.

Допоміжна

14. Губін Г.В., Півень В.О. Сучасні промислові способи безкоксової металургії заліза. Кривий Ріг: 2009. 328с.

15. Внепечная десульфурация чугуна в ковшах. Технология, исследования, анализ, совершенствование : [монография] / А. Ф. Шевченко [и др.] ; [под общ. ред. А. Ф. Шевченко]. Днепр : Дніпро-VAL, 2017. 251 с.

16. Величко О. Г. , Бойченко Б. М., Стоянов О. М. Технології підвищення якості сталі. Дніпропетровськ : Системні технології, 2009. 234 с.

17. Розроблення теоретичних основ і технології одержання нових складів флюсів : монографія / [В. Я. Кожухар та ін.]. Одеса : Екологія, 2017. 266 с.

18. Технології підвищення якості сталі : підруч. для студентів спец. 6.050401- металургія чорних металів / О. Г. Величко [та ін.]; Дніпропетровськ : Середняк Т. К., 2016. 196 с.

19. Применение шлакообразующих смесей при производстве и реновации изделий : монография / Т. С. Скобло [и др.] ; под общ. ред. акад. ИА Украины, д-ра техн. наук, проф., Лауреата Гос. премии Украины Скобло Т. С. Харьков : Полосатая типография, 2016. 284 с.

20. Кабаков Д. Ю., Самохвалов С. Є., Піптюк В. П. Математичне моделювання переносних процесів в установці ківш-піч : монографія. Дніпродзержинськ : ДДТУ, 2015. 123 с.

21. Смірнов О. М., Зборщик О. М. Позапічне рафінування чавуну і сталі : навч. посіб. Донецьк : Ноулідж, 2012. 179 с.

22. Тимошпольский В. И., Трусова И. А. Современные сталелитейные технологии. Выплавка в дуговых сталеплавильных печах. Непрерывная разливка стали : [монография] /; [науч. ред.: В. И. Тимошпольский]. Киев : Наукова Думка, 2019. 438 с.

23. Совершенствование производства стали, труб и железнодорожных колес : [коллектив. моногр.] / под ред. чл.-кор. НАНУ А. Г. Величко, акад. НАНУ В. И. Большакова, проф. В. Ф. Балакина. Днепропетровск : Экономика, 2015. 498 с.

24. Интеллектуальное управление технологическими процессами (ферросплавное производство) : монография / Е. В. Бодянский [и др.]. Днепропетровск : Национальная металлургическая академия Украины, 2013. 212 с.