

Список публикаций официального оппонента

Шешукова Олега Юрьевича

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Уральский федеральный университет
имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
(ФГАОУ ВО «УрФУ»)

1. Шешуков О.Ю. Современная сталь: теория и технология: учебное пособие / О.Ю. Шешуков, И.В. Некрасов, А.А. Метелкин, Е.Ю. Лозовая, О.И. Шевченко, М.В. Савельев; Мин-во науки и высш. Образования РФ; ФГАОУ ВО «УрФУ им. первого Президента России Б. Н. Ельцина», Нижнетагил. технол. ин-т (фил.). Нижний Тагил: НТИ (филиал) УрФУ, 2020. 399 с.
2. Шешуков О.Ю., Метелкин А.А., Некрасов И.В., Левчук В.В., Шевченко О.И. Совершенствование технологии раздува шлака в условиях конвертерного производства стали // Сталь. 2019. № 10. С. 13–14.
3. Sheshukov O.J., Nekrasov I.V., Konashkov V.V., Egiazaryan D.K. Structure-sensitive properties of liquid steel: efficacy evaluation of its treatment with modifiers and refining slag // Russian Metallurgy (Metally). 2019. Vol. 2019. No. 12, pp. 1231–1237. DOI: 10.1134/S0036029519120188.
4. Савельев М.В., Шешуков О.Ю., Метелкин А.А., Шевченко О.И., Ткачев А.С., Шмаков С.В. Анализ баланса серы по этапам металлургического производства на примере АО «ЕВРАЗ НТМК» // Сталь. 2020. № 8. С. 21–23.
5. Sheshukov O.J., Pleshivtsev K.N., Metelkin A.A., Shevchenko O.I. Hydrogen removal in circulating vacuum degasser under conditions of PJSC “NLMK” // Steel in Translation. 2021. Vol. 51. No. 8, pp. 491–495. DOI: 10.3103/S096709122108012X.
6. Матюхин В.И., Матюхина А.В., Савельев М.В., Еремеев В.А., Метелкин А.А., Шешуков О.Ю. Интенсификация тепломассообмена в жидкой фазе кислородного конвертера с использованием донных пульсаций инертного газа // Сталь. 2022. № 3. С. 7–12.
7. Metelkin A.A., Sheshukov O.J., Tkachev A.S., Kovyazin I.V., Higlintsev A.V., Shevchenko O.I. Metal degassing in vacuum-chamber of circulating vacuum degasser of JSC EVRAZ NTMK // Steel in Translation. 2022. Vol. 52. No. 10, pp. 920–924. DOI: 10.3103/S0967091222100060.
8. Yudin V.S., Sheshukov O.J., Elin V.Yu., Metelkin A.A., Sushnikov D.V., Manzor D.E., Grabovyak L.Yu., Fedyunin S.A. Improving the durability of steel ladle linings in converter shop of Nizhniy Tagil iron and steel works (to the 60th anniversary of the development of converter steelmaking in Russia) // Steel in Translation. 2023. Vol. 53. No. 7, pp. 631–634. DOI: 10.3103/S0967091223070136