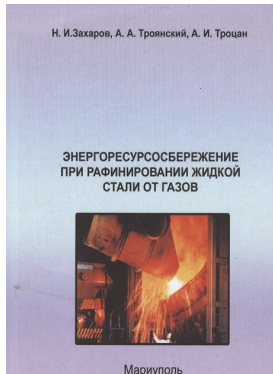


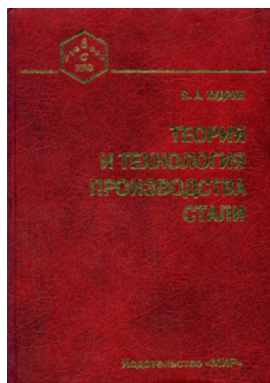


## Список документов к открытому просмотру литературы «Электрометаллургия-взгляд в будущее»



1. **Захаров, Н. И.** Энергоресурсосбережение при рафинировании жидкой стали от газов : монография / Н. И. Захаров, А. А. Троянский, А. И. Троцан ; Приазов. гос. техн. ун-т. - Мариуполь : ПГТУ, 2015. - 189 с.

2. **Инновационные технологии внепечной металлургии чугуна и стали** : сб. науч. тр. конф. 25– 26 окт. 2011 г., г. Донецк / Укр. ассоц. сталеплавателей, ПрАО "Донецксталь"– металлург. завод, ГВУЗ "ДонНТУ" ; под ред. Д. А. Дюдкина, А. Н. Смирнова ; редкол.: А. Н. Смирнов (отв. ред.) [и др.]. - Донецк : ДонНТУ , 2011. - 300 с.



3. **Кудрин, В. А.** Теория и технология производства стали : учеб. для вузов / В. А. Кудрин. - Москва : Мир : АСТ, 2003. - 528 с.

4. **Курбатов, Ю. Л.** Металлургические печи : учеб. пособие для вузов / Ю. Л. Курбатов, Ю. Е. Василенко. - Донецк : ДонНТУ, 2013. - 388 с.

5. **Металлургические мини-заводы** : монография / А. Н. Смирнов [и др.] ; ДонНТУ. - Донецк : Норд-Пресс, 2005. - 469 с.



6. **Металлургия XXI столетия глазами молодых** : всеукр. науч.-практ. конф. студ. : сб. докл. / ГВУЗ "ДонНТУ", Физико–металлургический ф-т ; редкол. : С. М. Сафьянц (пред.) [и др.]. - Донецк : ДонНТУ, 2012. - 208 с.

7. **Металлургия цветных металлов** / Г. А. Колобов [и др.]. - Донецк : ДонНТУ, 2007. - 462 с.

8. **Поволоцкий, Д. Я.** Внепечная обработка стали : учеб. для вузов / Д. Я. Поволоцкий, В. А. Кудрин, А. Ф. Вишкарев. - Москва : МИСИС, 1995. - 256 с.



9. **Проектирование и оборудование электросталеплавильных и ферросплавных цехов** : учеб. для вузов / В. А. Гладких [и др.] ; Нац. металлург. акад. Украины. - Днепропетровск, 2009. - 736 с.

10. **Производство стали на агрегате ковш-печь** / Д. А. Дюдкин [и др.] ; под науч. ред. Д. А. Дюдкина. - Донецк : Юго-Восток, 2003. - 300 с.

### Статьи из журналов и сборников

1. **Вдовин, К. Н.** Совершенствование технологии обработки литейной стали Са-содержащими материалами / К. Н. Вдовин, Н. А. Феоктистов // *Сталь*. - 2014. - № 2. - С. 24-29.

2. **Дуговые электропечи для литейной промышленности** / М. Г. Кузьмин [и др.] // *Электromеталлургия*. - 2013. - № 2. - С. 2 - 7.

3. **Загерман, Т.** Новая электродуговая печь S/EAF для работы в непрерывном режиме: экономичность при большей производительности / Т. Загерман // *Черные металлы*. - 2013. - № 2. - С. 33-35.

4. **Лазуткин, А. Е.** Концепция модернизации металлургических мини-заводов / А. Е. Лазуткин, А. Г. Чижиков, А. Е. Семин // *Электromеталлургия*. - 2011. - № 8. - С. 2-9.

5. **Макаров, А. Н.** Инновационные устройства электродуговых и факельных металлургических печей / А. Н. Макаров, В. В. Рыбакова, Е. В. Круглов // *Электromеталлургия*. - 2013. - № 4. - С. 2-6.

6. **Нехамин, С. М.** Инновационные технологии и оборудование для электromеталлургических производств: дуговые сталеплавильные, вакуумные, электрошлаковые и руднотермические печи / С. М. Нехамин // *Литье Украины*. - 2013. - № 6. - С. 15-18.

7. **Овсов, Н. С.** Управление внепечной экологически безопасной металлотермической плавкой в герметичной камере / Н. С. Овсов [и др.] // *Электromеталлургия*. - 2014. - № 7. - С. 22-27.

8. **Панченко, А. И.** Инновационная технология выплавки электростали ШХ15СГ-В / А. И. Панченко, А. С. Сальников, М. И. Гасик // *Сталь*. - 2011. - № 6. - С. 30-37.

9. **Передовые технологии эксплуатации футеровки электросталеплавильной печи на примере ДСП-135 ОАО "Северский трубный завод"** / В. О. Красильников [и др.] // *Сталь*. - 2014. - № 6. - С. 31-34.

10. **Плетнев, А. А.** Расчет тепловыделения и электрического сопротивления ванны шлакового расплава руднотермической электропечи / А. А. Плетнев // *Электromеталлургия*. - 2012. - № 6. - С. 7-14.

11. **Промышленное освоение инновационной технологии и организация крупнотоннажного производства ферросиликомарганца в сверхмощных рудовосстановительных электропечах с применением марганцевого магнезиального агломерата** / В. С. Куцин [и др.] // *Металлургическая и горнорудная промышленность*. - 2013. - № 1. - С. 23-27.

12. **Пути развития сталеплавильного производства: XI международный конгресс сталеплавильщиков** / К. Л. Косырев, Г. Н. Еланский, М. С. Фомичев [и др.] // *Металлург*. - 2011. - № 1. - С. 44-52.

13. **Рябцев, А. Д.** Камерный электрошлаковый переплав - эффективный метод для рафинирования и легирования титана / А. Д. Рябцев, Ф. Л. Леоха, С. Н. Ратиев // *Металлургические процессы и оборудование*. - 2013. - № 3. - С. 26-31.

14. **Сидоров, В. В.** Рафинирование сложнолегированного никелевого сплава от примеси серы при плавке в вакуумной индукционной печи. Часть 2 / В. В. Сидоров, П. Г. Мин // *Электрометаллургия*. - 2014. - № 5. - С. 26-30.

15. **Флейшер М.** Комплексный подход к энергоэффективному производству электростали / М. Флейшер, М. Дорндорф, М. Абель // *Черные металлы*. - 2014. - № 5. - С. 35-42.

**Дополнительную литературу по теме  
открытого просмотра можно найти в электронном каталоге**



<http://donntu.org/ec>