

Список литературы

Основная литература:

1. Курдюмов А. В., Белов В. Д., Пикунов М. В., Чурсин В. М., Герасимов С. П., Моисеев В. С. Производство отливок из сплавов цветных металлов: учебник, 3-е изд., перераб. и доп. - М.: НИТУ МИСиС, 2011. – 615 с. - ISBN: 978-5-87623-573-2
2. Маркина Н.В., Гулевский В.А. Производство отливок из цветных сплавов. Учебно-методическое пособие. — Волгоград: Волгоградский государственный технический университет, 2018. — 88 с. — ISBN: 978-5-9948-2883-0.
3. Курдюмов А.В., Пикунов М.В., Чурсин В.М. Литейное производство цветных и редких металлов. М. Металлургия, 1982. - 352 с.
4. А.П. Смирягин, Н.А. Смирягина, А.В. Белова. Промышленные цветные металлы и сплавы. 3-е изд., М.: «Металлургия», 1974, с. 488
5. Цветное литьё: Справочник / Н.М. Галдин, Д.Ф. Чернега, Д.Ф. Иванчук и др.; под общ. ред. Н.М. Галдина. – М.: Машиностроение, 1989. – 528 с.: ил. – (Технология литейного производства). ISBN: 5-217-00396-0.
6. Справочник литейщика. Фасонное литьё из сплавов тяжёлых цветных металлов. Орлов Н.Д., Чурсин В.М. М.: Машиностроение, 1971. – 256 с.
7. Алюминиевые сплавы. Применение алюминиевых сплавов. Справочное руководство под ред. А.Т. Туманова. М.: «Металлургия», 1973, с. 408
8. Плавка и литьё алюминиевых сплавов: Справочное издание / Альтман М.Б., Андреев А.Д., Балахонцев Г.А. и др. 2-е изд., перераб. и доп. - М.: «Металлургия», 1983, с. 352
9. Степанова Т.Н., Гильманшина Т.Р., Падалка В.А. Основы получения отливок из сплавов цветных металлов. Лабораторный практикум. – Красноярск: СФУ, 2012. – 80 с.
10. Кечин В.А., Корогодов Ю.Д. Технологическое оборудование для производства отливок из сплавов черных и цветных металлов. Учебное пособие. — Владимир: ВлГУ, 2012. — 231 с. — ISBN: 978-5-9984-0200-5.

Дополнительная литература:

1. Материалы в машиностроении. Выбор и применение. Т. I. Цветные металлы и сплавы. Колл. авт. под ред. Лужникова Л.П. – М.: Машиностроение, 1967. – 304 с.
2. Задиранов, А. Н. Теоретические основы кристаллизации металлов и сплавов [Текст]: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 651400 "Машиностроительные технологии и оборудование" специальности 120300 "Машины и технология литейного производства" / А. Н. Задиранов, А. М. Кац; УМО вузов по университетскому политехническому образованию, Федеральное агентство по образованию, Московский государственный индустриальный университет. - М.: МГИУ, 2008. - 193 с.: ил. - ISBN 978-5-2760-1500-2
3. Проектирование и производство отливок в машиностроении [Текст]:

учебник для бакалавров и магистрантов, обучающихся по специальностям "Металлургия" и "Машиностроение" / А. И. Батышев [и др.]; М-во образования и науки РК. - Караганда: КарГТУ, 2014. - 388 с.: ил. - (Рейтинг). - ISBN 978-601-296-731-9

4. Задруцкий С.П., Неменёнок Б.М. Производство отливок из сплавов цветных металлов. Лабораторный практикум. — Минск: БНТУ, 2018. – 54 с. — ISBN: 978-985-550-862-6.

5. Амосов, Е.А. Влияние литой структуры на свойства и термообрабатываемость силуминов / Е.А. Амосов, К.В. Никитин, Д.С. Кривошпалов [и др.] // Литейное производство. -2012.-№ 9.-С. 12-14.

6. Авиационное металловедение. - М.: Издание ВВИА им. проф. Н. Е. Жуковского, 2015. - 536 с.

7. Арзамасов, Б.Н. Материаловедение / Б.Н. Арзамасов. - М.: Машиностроение, 2015. - 384 с.

8. Леви, Л.И. Литейные сплавы / Л.И. Леви, С.К. Кантеник. - М.: Высшая школа, 2016. - 436 с.