

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

• основная литература:

1. Овечкин Б.Б. Перенос энергии и массы, основы теплотехники: Учебное пособие. – Томск: Изд-во. ТПУ, 2012.– 102 с.: ил. — Учебники Томского политехнического университета. — Библиогр.: с. 105.
2. Теплотехника: учебник для вузов / под ред. А. М. Архарова, В. Н. Афанасьева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Изд-во МГТУ, 2011. — 792 с.: ил. — Библиогр.: с. 788. — Сокращения: с. 23-24. — Предм. указ.: с. 789-791. — ISBN 978-5-7038-3370-4.
3. Теплотехника : учебник для вузов / В. Н. Луканин [и др.]; под ред. В. Н. Луканина. — 6-е изд., стер. — Москва: Высшая школа, 2009. — 671 с.: ил. — Библиогр.: с. 670-671. — ISBN 978-5-06-003958-0.
4. Кудинов, В. А. Техническая термодинамика и теплопередача [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / В. А. Кудинов, Э. М. Карташов, Е. В. Стефанюк. — 2-е изд. — Мультимедиа ресурсы (10 директорий; 100 файлов; 740МБ). — Москва: Юрайт, 2013. — 1 Мультимедиа CD-ROM. — Электронные учебники издательства Юрайт. — Электронная копия печатного издания. — Доступ из корпоративной сети ТПУ. — Системные требования: Pentium 100 MHz, 16 Mb RAM, Windows 95/98/NT/2000, CDROM, SVGA, звуковая карта, Internet Explorer 5.0 и выше. **Схема доступа:** <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2013/FN/fn-2407.pdf>
5. [Мазур Л.С. "Техническая термодинамика и теплотехника: Учебник для вузов"](#) Год издания: 2003 ISBN: 5-9231-0271-4 Автор: Мазур Л.С.
6. [Под ред. Луканина В.Н. "Теплотехника"](#) Издательство: Высшая школа Год издания: 2003 ISBN: 5-06-0039-58-7 Автор: Под ред. Луканина В.Н. Для студентов технических специальностей вузов
7. [Под ред. Архарова А.М., Афанасьева С.Л. "Теплотехника. 2-е изд., перераб. и доп"](#) Издательство: МГТУ им. Баумана Год издания: 2004 ISBN: 5-7038-2439-7 Автор: Под ред. Архарова А.М., Афанасьева С.Л. Учебник для ВТУЗов

• дополнительная литература:

1. **Либенсон, Герман Абрамович.** Оборудование цехов порошковой металлургии : учебное пособие / Г. А. Либенсон, В. С. Панов. — Москва: Металлургия, 1983. -264 с.
2. **Тебеньков, Борис Павлович.** Рекуператоры для промышленных печей / Б. П. Тебеньков. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва: Металлургия, 1975. — 295 с.: ил. — Библиогр.: с. 286-290. — Предм. указ.: с. 291-294.
3. Электротермическое оборудование: справочник / под ред. А. П. Альтгаузена. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Энергия, 1980. — 416 с.: ил. — Библиогр. в конце разделов. — Предм. указ.: с. 410-412.
4. Металлургические печи. Атлас: учебное пособие / В. И. Миткалинный, В. А. Кривандин, В. А. Морозов и др. — Москва: Металлургия, 1987. — 384 с.: ил.
5. Металлургическая теплотехника: учебное пособие: в 2 т. / Под ред. В. А. Кривандина. — М.: Металлургия, 1986.

• программное обеспечение и Internet-ресурсы:

<http://portal.tpu.ru:7777/SHARED/o/OVECHKINB>
<http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2013/FN/fn-2407.pdf>