

Рекомендована література

Основна:

1. Проектування та оптимізація систем теплопостачання: навчально-методичний посібник для студентів ЗДІА напряму 144 “Теплоенергетика” денної і заочної форми навчання / ЗДІА; уклад.: А.О.Чейлитко – Запоріжжя. : Вид-во ЗДІА, 2016. – 200 с.
2. Чижов С.Є. Навчально-методичний посібник з дисципліни "Дослідження та випробування апаратів теплотехнології". Запоріжжя. ЗДІА, 2012. - 112с.
3. Чейлитко, А.О. Формування теплофізичних властивостей елементів конструкцій теплового захисту шляхом створення прогнозованих пористих структур [Текст]: монографія / А. О. Чейлитко. — Запоріжжя: ЗДІА, 2017. — 318 с.
4. Павленко, А.М. Теоретичні основи формування теплофізичних властивостей теплоізоляційних матеріалів шляхом управління процесами тепломасообміну в пористих структурах : монографія / А.М. Павленко, А. О. Чейлитко. — Запоріжжя : ЗДІА, 2018. — 296 с.
5. Чейлитко, А.О. Формування пористих структур інтерметалідних каталізаторів : монографія / А.О.Чейлитко, К.В. Белоконь, О.А. Жеребцов, М.А. Носов— Запоріжжя : ЗДІА, 2018. — 208 с.
6. Чейлитко, А. О. Ресурсозберігаючі технології в системах теплового захисту силового обладнання: монографія / А. О. Чейлитко, С.В. Ільїн, Ю.В. Бондаренко, Т.В. Черненко. — Запоріжжя : ЗНУ, 2019. — 208 с.
7. Чейлитко, А. О. Формування пористої структури та властивостей теплоізоляції з вуглецевих композиційних матеріалів для електровакуумного обладнання / А.О. Чейлитко., Г.В. Карпенко, С.В. Ільїн, О.І. Шараєва — Запоріжжя : ЗНУ, 2019. — 170 с.

Додаткова:

1. Енергоаудит [Електронний ресурс] : навч.-метод. посібник для слухачів курсів підвищення кваліфікації центру безперервної освіти : навч.-метод. посібник / С. В. Ільїн, А. О. Чейлитко, І. М. Мних ; ЗДІА. - Запоріжжя : ЗДІА, 2018. - 130 с.
2. Грушко И.М., Сиденко В.М.. Основы научных исследований. - Харьков: Вища школа, 1983. - 224 с.(11 прим.).
3. Основы научных исследований / Глущенко И.М., Пинскер А.Е., Полянчиков О.И., Трикило А.И. / Под ред. И.М. Глущенко. - Киев: Вища школа, 1983. - 158 с. (1 прим.).
4. Основы научных исследований в черной металлургии / Под ред. Ю.Н. Яковлева. – Киев-Донецк: Вища школа, 1985. - 205 с.(взф - 74 прим., н.т.л. - 2 прим., уч.аб. – (20 прим.)
5. Основы научных исследований: Теплоэнергетика / Дикий Н.А., Халатов А.А.; под ред. Г.М. Доброва. - К.: Вища школа, 1985. - 223 с. (1 прим.).

6. Реклейтис Г., Рейвиндран А., Рэгсдел К. Оптимизация в технике: в 2-х кн. Пер. с англ. - М.: Мир, 1986. - 670 с. (2 прим.).
7. Методы оптимизации. Моисеев Н.Н., Иванилов Ю.П., Столярова Е.М. - М.: «Наука», 1978. - 352 с. (1 прим.).
8. Зайченко Ю.П., Шумилова С.А. Исследование операций: Сборник задач. – 2-е изд., перераб. и доп. - К.: Вища школа, 1990. - 239 с. (1 прим.).
9. Конаков П.К. Теория подобия и ее применение в теплотехнике. – М-Л.: Госэнергоиздат, 1959. - 208 с. (1 прим.).
10. Турчак Л.И. Основы численных методов: Учеб. пособие. - М.: Наука, 1987. - 320 с.(1 прим.)
11. Численные методы теории конвективного теплообмена. Безуглый В.Ю., Беляев Н.М.. - М.-Киев-Донецк: Вища шк., 1984. - 176 с.(1 прим.)
12. Семененко М.П. Методы обработки и анализа измерений в научных исследованиях. - Киев; Донецк: Вища школа, 1983. - 240 с. (1 прим.).

Інформаційні ресурси:

1. Національна комісія, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг (НКРЕКП) [Електронний ресурс] : [Веб-сайт]. – Електронні дані. – Режим доступу: <http://www.nerc.gov.ua/?id=15030> (дата звернення 15.10.2019) – Назва з екрана.
2. Курс «Основи наукових досліджень в теплоенергетиці та гідроенергетиці» в системі електронного забезпечення навчання ЗНУ [Електронний ресурс] : [Веб-сайт]. – Moodle. – Режим доступу: <https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=8671> (дата звернення 22.10.2019) – Назва з екрана.