

Рекомендована література

Основна література

1. Матеріалознавство та технологія металів: підручник для здобувачів професійної (професійно-технічної) освіти / А.М. Власенко. Київ – Літера ЛТД, 2019. – 224с.
2. Пилипенко О.М., Шумляківський В.П., Можаровський М.М. Навчально-методичний комплекс з вивчення навчальної дисципліни «Механіка матеріалів і конструкцій» для студентів спеціальностей 274 «Автомобільний транспорт», 131 «Прикладна механіка», 133 «Галузеве машинобудування» освітнього рівня «бакалавр» : навч. посібник. – Житомир : Державний університет «Житомирська політехніка», 2023. 232 с.
3. Фізичні методи вивчення властивостей матеріалів: підручник / Е.К. Посвятенко, Р.В. Будяк, О.В. Мельник та ін. – К. : НТУ, 2019. – 176 с.

Допоміжна література

4. Попович В., Голубець В. Технологія конструкційних матеріалів і матеріалознавство. Підручник - 2-ге вид., перероб. і допов. - К.: Вища шк., 2002. — 374 с.
5. Сологуб М.А. та ін. Технологія конструкційних матеріалів. Підручник - 2-ге вид., перероб. і допов. - К.: Вища шк., 2002. — 374 с.
6. ДСТУ EN 10020:2007. Сталі. Визначення і класифікація (EN 10020:2000). – Вид офіц. – на заміну ДСТУ EN 10020:2002. – К.: Держспожив стандарт України. 2009. – IV, 5с.