

Теорія процесів формування структури та властивостей конструкційних матеріалів

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Навчальна дисципліна спрямована на вивчення основних принципів формування структури сплавів та сполук, а саме: основних закономірностей кристалізації сплавів; загальних концепцій теорії фазових перетворень; основні закономірностей фазових перетворень при нагріві злитку; формування структури та властивостей при переохолодженні сплавів та сполук.