

Зварювання та інші способи з'єднання конструкційних матеріалів

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Навчальна дисципліна спрямована на вивчення способів не рознімного з'єднання будівельних матеріалів, а саме: загальні концепції отримання не рознімного з'єднання; способи зварювання (електродуговий, електрошлаковий, електроконтактний, газокисневий, плазмовий, ультразвуковий, тертям); способи паяння (паяння м'якими та твердими припоями); дефекти, що виникають під час отримання не рознімного з'єднання та методи їх контролю.