

Форми на корозия и методи за защита на металите

Анотация:

Обучението има за цел запознаване с основните видове корозия на метални материали, с причините, които ги предизвикват и с методите за предотвратяването им. В лекциите се разглеждат основите на химичната и електрохимичната корозия, изборът на корозионноустойчив материал и методите за защита. В упражненията се демонстрират видовете корозия и характерните за тях среди, решават се практически задачи за защита. Подготовката е подходяща за инженери и техници, които са ангажирани с експлоатацията и поддръжката на метални съоръжения и конструкции, работещи в атмосфера, вода или в контакт с агресивни газови среди и течности.

Курсът е с продължителност 30 часа. Издава се удостоверение за преминало обучение.