

«ЕНЕРГОАУДИТ ПІДПРИЄМСТВ ВОДОКАНАЛІЗАЦІЙНОГО ГОСПОДАРСТВА»

Енергоресурсозбереження є одним із важливих завдань 21 століття, так як економічне та раціональне використання енергії - необхідна умова життєдіяльності людини, створення сприятливих умов побуту та ефективної роботи всіх галузей виробництва.

Під енергетичним аудитом розуміють обстеження підприємств, організацій і окремих виробництв з метою визначення можливостей економії споживаної енергії і допомоги підприємству в здійсненні економії на практиці, шляхом впровадження механізмів енергетичної ефективності, а так само з метою впровадження на підприємстві системи енергетичного менеджменту.

Метою курсу є засвоєння знань, вмінь та навиків по питаннях організації та порядку проведенню енергетичних обстежень споживачів енергоресурсів, а також по розробці заходів в області енергозбереження. При цьому акцент робиться на вивченні правової бази в області енергоаудиту та енергозбереження, аналізі структури енергоспоживання об'єктів водоканалізаційного господарства, складу документації енергетичного паспорту об'єктів та будівель, методик проведення енергоаудиту, методів та приладів його забезпечення.