

Анотація дисципліни Інтелектуальні прилади і системи Мета курсу «Інтелектуальні прилади і системи» забезпечити якісну спеціальну інженерну підготовку спеціалістів в області розробки, дослідження та експлуатації інтелектуальних приладів та систем, які використовуються для вимірювання в промисловості, наукових дослідженнях, в системах автоматичного контролю, регулювання та управління.

Вихідним матеріалом для складання навчальної програми курсу «Інтелектуальні прилади і системи» для спеціальності 7.05100302, 8.05100302 "Прилади і системи точної механіки" є вимоги провідних підприємств промисловості до випускника вищевказаної спеціальності.

Курс «Інтелектуальні прилади і системи» є конкретним продовженням і розвитком спеціальних курсів: «Засоби інтелектуального контролю та діагностики», "Перетворюючі пристрої приладів", "Метрологія", "Теорія автоматичного керування" та інших.