

Анотація до робочої програми навчальної дисципліни  
**Автоматизація технологічних процесів в аеропортах**

Індекс (код) програми		РБ-1-2-272/18-3.2.10
Усього	годин	90
	кредитів ЄКТС	3,0
Курс		4
Семестр		8
<b>Розподіл годин (вказати необхідне):</b>		
Лекції	годин	30
Лабораторні заняття	годин	15
Практичні заняття (семінари)	годин	–
Самостійна робота студента	годин	45
Курсова робота	кількість/ обсяг годин	–
Курсовий проект	кількість/ обсяг годин	–
Контрольні роботи	кількість/ обсяг годин	–
Домашні завдання	кількість/ обсяг годин	–
Розрахунково-графічна робота	кількість/ обсяг годин	1/10
Форма підсумкового контролю/семестр		диф.залік/8
Мета викладання дисципліни		розкриття сучасних наукових концепцій, понять, методів та технологій стосовно проектування та впровадження в практику функціонування аеропортів автоматизованих систем управління технологічними процесами та застосування елементів автоматичної конструкції сучасної авіаційної наземної техніки.
Завдання вивчення дисципліни		вивчення теоретичних основ та принципів автоматизації технологічних процесів аеропортів; освоєння фізичної сутності явищ, що виникають при експлуатації авіаційної наземної техніки, з метою автоматизації технологій, в яких вона застосовується; дослідження проектування та розрахунки автоматизованих систем управління технологічними процесами аеропорту та елементів автоматичної конструкції спецмашин аеропортів та в аеропортовому обладнанні.
Назва та номер модуля:	кількість	1

Модуль №1	годин	90
Автоматизація технологічних процесів в аеропортах.		
Методи навчання		лекції, лабораторні заняття, самостійна робота
Форма навчання	(денна, заочна)	денна
Програму розроблено науково-педагогічним працівником	науковий ступінь, вчене звання, посада	к.т.н., доцент, доцент кафедри технологій аеропортів О.М. Білякович
Повна версія робочої програми		<a href="http://aki.nau.edu.ua/">http://aki.nau.edu.ua/</a>