

Анотація до робочої програми навчальної дисципліни

Людський фактор в експлуатації авіаційної техніки (Циркуляр ІСАО №227)

Індекс (код) програми	-	PM - 1- 14 - 272/17 - 2.1.4.3
Усього	годин	150
	кредитів ЄКТС	5,0
Курс	-	1
Семестр	-	2
Розподіл годин (вказати необхідне):		
Лекції	годин	17
Лабораторні заняття	годин	34
Практичні заняття (семінари)	годин	-
Самостійна робота студента	годин	99
Курсова робота	кількість/ обсяг годин	-
Курсовий проект	кількість/ обсяг годин	-
Контрольні роботи	кількість/ обсяг годин	-
Домашні завдання	кількість/ обсяг годин	1/8
Розрахунково-графічна робота	кількість/ обсяг годин	-
Форма підсумкового контролю/семестр		Екзамен/2
Мета викладання дисципліни		<p>Метою викладання дисципліни є:</p> <ul style="list-style-type: none"> - розкриття сучасних наукових концепцій, понять, методів та технологій сучасної концепції людського фактору в забезпеченні льотної придатності повітряних суден (ПС) цивільної авіації; - розкриття особливості впливу людського фактору на процес технічне обслуговування (ТО).
Завдання вивчення дисципліни		<p>Завданнями вивчення навчальної дисципліни є:</p> <ul style="list-style-type: none"> - закріплення отриманих знань з дисциплін: людській фактор, надійність авіаційної техніки, основи технології виробництва і ремонту повітряних суден, основи охорони праці та ін.; - опанування практичними навичками організації та виконання робіт з ТО, збереження та відновлення льотної придатності авіаційної техніки з урахуванням людського фактора; - підготувати студента до вибору галузі та фаху практичної діяльності в нових ринкових умовах; - активізувати навчання та орієнтувати діяльність студентів на самостійні наукові дослідження.
Назва та номер модуля:	кількість	2

Модуль №1	годин	67
Людський фактор у цивільної авіації		
Модуль № 2	годин	83
Якість технічного обслуговування – основа безпеки польотів		
Методи навчання		Лекції, лабораторні заняття, самостійна робота
Форма навчання	(денна, заочна)	денна, заочна
Програму розроблено науково-педагогічним працівником	Науковий ступінь, вчене звання, посада	к.т.н., професор, професор кафедри ЗЛП АТ Бурлаков В.І.; к.т.н., доцент, доцент кафедри ЗЛП АТ Пучков Ю.П.
Повна версія робочої програми		-