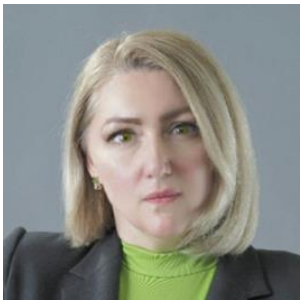




Утилізація в пакуванні

Спеціальності: 131 Прикладна механіка, 133 Галузеве машинобудування, 134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка, 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, 142 Енергетичне машинобудування, 144 Теплоенергетика, 272 Авіаційний транспорт, 274 Автомобільний транспорт

Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)		
Статус дисципліни	вибіркова		
Обсяг дисципліни	150 годин / 5 кредитів ЄКТС		
Мова викладання	українська		
Анотація	В рамках курсу будуть розглянуті наступні теми: <i>Переробка основних типів пакувальних матеріалів.</i> – Переробка макулатури.. – Переробка полімерних матеріалів – Переробка металевої упаковки – Переробка скляної упаковки <i>Утилізація пакувальних матеріалів.</i> – Біорозкладні пакувальні матеріали – Термічні методи переробки упаковки. – Поховання та компостування упаковки – Екологічне маркування Теми практичних занять: – Визначення екологічного сліду людини. – Розрахунок обсягу утворення відходів на основі даних матеріально-сировинного балансу. – Розрахунок обсягу утворення відходів по питомим показникам. – Розрахунок обсягу утворення відходів розрахунково параметричним способом – Визначення мінерального і органічного складу твердого побутового відходу – Визначення елементарного складу твердого побутового відходу та питомої нижчої температури горіння – Визначення теплових витрат біотермічного барабану – Визначення класу небезпеки відходів		
Організація навчання	Види занять: Лекції, лабораторні заняття Форми здобуття освіти: очна Форми контролю: Іспит		
Кафедра	Теоретичної механіки, машинознавства та роботомеханічних систем (202)		
Факультет	Авіаційних двигунів		
Викладач		ПІБ	Московська Наталя Михайлівна
		Посада	доцент кафедри 202
		Вчене звання	доцент
		Науковий ступінь	кандидат технічних наук
		e-mail	n.moskovska@khai.edu
Посилання на електронні матеріали курсу	http://library.khai.edu/library/fulltexts/metod/Moskovska_Pakuvalne_Obladnanna_3.pdf https://library.khai.edu/catalog?mode=DocBibRecord&lang=ukr&caller_mode=BookList&docid=510419366 http://library.khai.edu/library/fulltexts/m2010/Pakuvaline_obladnannja.pdf		
Посилання на робочу програму (силабус)			