(Ф 03.02-113)

ПОГОДЖЕНО
Науково-методичною радою університету

протокол № 3 від 21.06. 2022

Голова науково-методичної ради
Проректор з навчальної роботи
_____ А. Полухін

ПОГОДЖЕНО
Начальник навчально-методичного відділу
_____ О. Голубничий
"21" 06 2022

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний авіаційний університет

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки здобувачів вищої освіти

№ НМ - 7 - 275 - 1 з / 21

Уведено в дію наказом ректора
від 01.07.2022 № 199/од
Ректор
_____ М. Луцький

Освітньо-професійна програма:		**Організація перевезень і управління на транспорті (повітряному)**
Освітній ступінь:		**Магістр**
Галузь знань:	**27**	**Транспорт**
Спеціальність:	**275**	**Транспортні технології (на повітряному транспорті)**
Спеціалізація:	**275.04**	**Транспортні технології (на повітряному транспорті)**
Освітня кваліфікація:		**Магістр з транспортних технологій (на повітряному транспорті)**
Форма навчання:		**заочна**
Термін підготовки:		**1 рік 4 місяці**

На базі освітнього ступеня бакалавра

І. Графік навчального процесу | **ІІ. Зведені дані бюджету часу (в тижнях)**

КУРС	Вересень				29	Жовтень			27	Листопад				Грудень				29	Січень			26	Лютий			23	Березень				30	Квітень			27	Травень				Червень				29	Липень			27	Серпень				Самостійна робота	Настановна та екзаменаційна сесія	Навчальна практика	Виробнича практика	Єдиний державний кваліфікаційний іспит	Кваліфікаційна робота, атестація випускників	Канікули	Всього	КУРС
	1	8	15	22	IX	6	13	20	X	3	10	17	24	1	8	15	22	XII	5	12	19	I	2	9	16	II	2	9	16	23	III	6	13	20	IV	4	11	18	25	1	8	15	22	VI	6	13	20	VII	2	9	16	23									
					5				2									4				1				1					5				3									5				1												
	7	14	21	28	X	12	19	26	XI	9	16	23	30	7	14	21	28	I	11	18	25	II	8	15	22	III	8	15	22	29	IV	12	19	26	V	10	17	24	31	7	14	21	28	VII	12	19	26	VIII	8	15	22	31									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52									
I						"															::	::	"																::	::	X	X	X		=	=	=	=	=	=	=	=	35	6		3			8	52	I
II	X	X	X	X	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д																																			4		14		18	II
																																																			Всього	35	6		7	0	14	8	70	

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ: Самостійна робота; " Настановна сесія; :: Екзаменаційна сесія; = Канікули; X Виробнича практика; < Єдиний державний кваліфікаційний іспит; Д Кваліфікаційна робота

ІІІ. План навчального процесу

№ п/п	Найменування навчальних дисциплін і види навчальної роботи студента	Форма підсумкового контролю: Екзамени	Форма підсумкового контролю: Заліки	Обсяг роботи студента (годин): Всього кредитів	Всього годин	Аудиторні заняття	Самостійна робота	Курсові роботи, проекти	Розподіл за курсами і семестрами (Аудиторні заняття (години) / кількість кредитів ЄКТС): 1 курс, 1-й семестр	1 курс, 2-й семестр	2 курс, 3-й семестр			
	ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ													
1.	**Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки (210 / 7,0)**													
1.1	Ділова іноземна мова	1		3,5	105	12	93		12	3,5				
1.2	Філософські проблеми наукового пізнання		2д	3,5	105	12	93		6	1,0	6	2,5		
Всього кредитів ЄКТС за циклом 1:				**7,0**						**4,5**		**2,5**		
2.	**Цикл професійної та практичної підготовки (1770 / 59,0)**													
2.1.	**Цикл професійної підготовки (825 / 27,5)**													
2.1.1	Методологія прикладних досліджень у сфері транспортних технологій (за видами)		1д	3,5	105	12	93		12	3,5				
2.1.2	Управління проектами в транспортній галузі	1		4,0	120	14	106	КП-1	14	4,0				
2.1.3	Управління в інтегрованих транспортних системах	1		3,5	105	12	93		12	3,5				
2.1.4	Управління ланцюгами постачань та логістичними центрами		1д	3,5	105	12	93		12	3,5				
2.1.5	Транспортно-експедиторська діяльность	2		4,0	120	14	106		4	1,0	10	3,0		
2.1.6	Інженерне забезпечення авіаційних перевезень	2		4,0	120	14	106		4	1,0	10	3,0		
2.1.7	Математичні методи моделювання та оптимізації транспортних систем і процесів	2		5,0	150	16	134	КР-2	6	1,0	10	4,0		
2.2.	**Цикл практичної підготовки (315 / 10,5)**													
2.2.1	Виробничі практики													
2.2.1.1	Науково-дослідна практика у сфері організації перевезень і управління на транспорті (повітряному)		2д	4,5	135		135				135	4,5		
2.2.1.2	Переддипломна практика		3д	6,0	180		180						180	6,0
2.3.	**Атестація здобувачів вищої освіти (630 / 21,0)**													
2.3.1	Кваліфікаційна робота			21,0	630		630						630	21,0
Всього кредитів ЄКТС за циклом 2:				**59,0**						**17,5**		**14,5**		**27,0**
	ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ													
3.	**Цикл дисциплін вільного вибору студента (720 / 24,0)**													
3.1	Дисципліна 1		1д	4,0	120	12	108		12	4,0				
3.2	Дисципліна 2		1д	4,0	120	12	108		12	4,0				
3.3	Дисципліна 3		1д	4,0	120	12	108		12	4,0				
3.4	Дисципліна 4		2д	4,0	120	12	108		6	1,0	6	3,0		
3.5	Дисципліна 5		2д	4,0	120	12	108		6	1,0	6	3,0		
3.6	Дисципліна 6		2д	4,0	120	12	108		6	1,0	6	3,0		
Всього кредитів ЄКТС за циклом 3:				**24,0**						**15,0**		**9,0**		
Кількість	**Всього годин**				**2700**	**190**	**2510**		**136**		**189**		**810**	
Кількість	**Всього кредитів ЄКТС**			**90,0**						**37,0**		**26,0**		**27,0**
Кількість	Екзаменів	6							3		3			
Кількість	Заліків		11						5		5		1	
Кількість	Курсових робіт							1			1			
Кількість	Курсових проектів							1	1					

Приміка: До навчального плану, відповідно до наказу ректора від 16.06.2022 № 175/од, внесені зміни.

Голова студентської ради факультету транспорту, менеджменту і логістики — **А. Власенко**

Декан Факультету транспорту, менеджменту і логістики — **Т. Мостенська**

Гарант освітньо-професійної програми — **І. Висоцька**

Завідувач випускової кафедри організації авіаційних перевезень — **Д. Шевчук**

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою університету
протокол № 4 від 22.06. 2022