



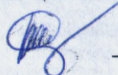
V. Навчальний план підготовки магістрів

№ п/п	Найменування дисципліни	Контрольні заходи					Загальна сума кредитів ECTS	Кількість навчальних годин	У тому числі						Кількість годин по курсах та семестрах												Відповідальна кафедра										
		Екзамен	Залік	Курсові проекти	Курсові роботи	Розрахунково-графічні роботи			аудиторних (годин)	з них (годин)			1 курс						2 курс																		
										лекцій	практичних занять	лабораторних занять	1 сем.			2 сем.			3 сем.																		
													Самостійна робота (години)	КП, КР, РГР	Екзамен	Аудиторні	Лекції	Практичні	Лабораторні	Самостійна робота	КП, КР, РГР	Екзамен	Аудиторні	Лекції	Практичні	Лабораторні		Самостійна робота	КП, КР, РГР	Екзамен							
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
<b>I. Обов'язкові навчальні дисципліни</b>																																					
<b>1.1. Цикл дисциплін загальної підготовки</b>																																					
1	Іноземна мова		1				3	90	32		32		58			32	32	58																		філософії та ППП	
2	Математичне моделювання динамічних процесів та систем	1			1		4	120	32	16	16		28	30	30	32	16	16	28	30	30															ТМ і РМ	
3	Педагогіка та психологія вищої школи	1					4	120	32	16	16		58	30	30	32	16	16	58	30																філософії та ППП	
4	Цивільний захист		1				3	90	32	16	16		58			32	16	16	58																	МБЖД	
5	Соціальна педагогіка	2					4	120	32	16	16		58	30	30							32	16	16		58	30									філософії та ППП	
	Усього	3	2		1		18	540	160	64	96		260	30	90	128	48	80	202	30	60	32	16	16		58	30										
<b>1.2. Цикл дисциплін професійної підготовки</b>																																					
6	Технології навчання у вищій школі	1					4	120	32	16	16		58	30	30	32	16	16	58	30																філософії та ППП	
7	Комплексні системи випробувань автомобілів	2			2		4	120	32	16	16		28	30	30							32	16	16		28	30	30								ТМ і РМ	
8	Комунікативні процеси інженерно-педагогічного навчання	2					4	120	32	16	16		58	30	30							32	16	16		58	30									філософії та ППП	
9	Науково-дослідне стажування		2*				6	180																											ТМ і РМ		
10	Науково-педагогічна практика		3*				14	420																											ТМ і РМ		
11	Виконання кваліфікаційної роботи						16	480																											ТМ і РМ		
	Усього	3			1		48	1440	96	48	48		144	30	90	32	16	16	58	30	64	32	32		86	30	60										
	УСЬОГО	6	2		2		66	1980	256	112	144		404	60	180	160	64	96	260	30	90	96	48	48		144	30	90									
<b>2. Дисципліни вільного вибору здобувача**</b>																																					
<b>2.1. Цикл дисциплін загальної підготовки</b>																																					
12	Дисципліна загальної підготовки 01		2				4	120	32	16	16		88									32				88											
13	Дисципліна загальної підготовки 02		2				4	120	32	16	16		88									32				88											
	Усього		2				8	240	64	32	32		176									64				176											
<b>2.2. Цикл дисциплін професійної підготовки</b>																																					
14	Дисципліна професійної підготовки 01		1				4	120	32	16	16		88			32			88																		
15	Дисципліна професійної підготовки 02		1				4	120	32	16	16		88			32			88																		
16	Дисципліна професійної підготовки 03		1				4	120	32	16	16		88			32			88																		
17	Дисципліна професійної підготовки 04		2				4	120	32	16	16		88									32			88												
	Усього		4				16	480	128	64	64		352			96			264			32			88												
	УСЬОГО		6				24	720	192	96	96		528			96			264			96			264												
	Усього за навчальним планом	6	8		2		90	2700	448	208	240		932	60	180	256	112	144	524	30	90	192	96	96		408	30	90									
	Кредитів на рік																						60													30	
	Кредитів на семестр																						30			24										30	
	Кредитів на виконання кваліфікаційної роботи та практику																						6														
	Кількість дисциплін																						15														
	Тижневе навантаження																						51			39											
	Аудиторних годин на тиждень																						16			12											
	Курсових проектів																																				
	Курсових робіт					2																	1			1											
	Розрахунково-графічних робіт																																				
	Заліків		8																																		
	Екзаменів		6																																		

\* - Захист звіту з практики.

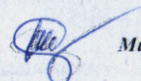
\*\* - Каталог вибіркових дисциплін знаходиться за адресою <https://www.khadi.kharkov.ua/education/katalog-vibirkovikh-disciplin/bakalavr/>

Завідувач кафедри



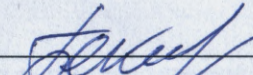
Mykhailo ПОДРИГАЛО

Гарант освітньої програми



Mykhailo ПОДРИГАЛО

Декан ФТС



Yuriy БЕКЕТОВ