ЗАТВЕРДЖЕНО
Вчена рада Хмельницького національного університету

Протокол від 29.08.2019 № 1

Голова вченої ради
М.Є. Скіба
Підпис Ініціали, прізвище

Введено уцію з 1.09.2019
Наказ від 29.08.2019 № 178

Ректор **М.Є. Скіба**

Міністерство освіти і науки України
Хмельницький національний університет
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки **доктора філософії**
Ступінь вищої освіти

Форма навчання **денна**

Галузь знань **13 Механічна інженерія**
Шифр і назва галузі знань

Спеціальність **133 Галузеве машинобудування**
Шифр і назва спеціальності

Назва освітньої програми
Галузеве машинобудування

Рівень вищої освіти третій (доктор філософії)

Освітня кваліфікація доктор філософії з галузевого машинобудування

Кваліфікація в дипломі доктор філософії з галузевого машинобудування

Термін навчання 4 роки
Повних років, місяців

На базі другого (магістерського) рівня
Попередня освіта (освітній рівень)

Вид освітньої програми освітньо-наукова

Обсяг освітньої складової освітньо-наукової програми - 60 кредитів ЄКТС

1. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень					Жовтень				Листопад				Грудень					Січень					Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень					Липень					Серпень				Зведений бюджет часу, тижні							
	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	Теоретичне навчання	Семестровий контроль	Атестація	Практика	Науково-дослідна робота	Попередній захист, захист	Канікули	Разом
1	НР*																	К	С	С	А	НР	НР*																		А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	35	3	2		2		10	52
2	П*	НР*																К	А	НР	НР	НР	П*	НР*																	С	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	35	1	2		4		10	52
3	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	А	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	С	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К			2		40		10	52
4	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	А	НР	НР	НР	НР	НР	НР	ПЗ	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	СР			1		39	2	10	52
Разом																																																				70	4	7	0	85	2	40	208

Теоретичне навчання	Семестровий контроль	Практика впродовж семестру	Канікули	Науково-дослідна робота / впродовж семестру	Атестація	Попередній захист	Представлення дисертації у спеціалізовану вчену раду
	С	П*	К	НР/НР*	А	ПЗ	СР

2. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр компонента освітньої програми	Назва компонента освітньої програми	Семестровий контроль		Курсовий проект	Курсова робота	Обсяг дисципліни, кредитів ЄКТС	Кількість годин						Кількість аудиторних годин на тиждень по курсах і семестрах							
								Аудиторних					I курс		II курс		III курс		IV курс	
													1	2	3	4	5	6	7	8
													Тривалість семестру (тижнів)							
		Іспит	Залік				Загальний обсяг	Разом	Лекції	Лабораторні	Практичні	Самостійна робота	17	18	17	18				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Обов'язкова частина																				
Дисципліни загальнонаукової підготовки (ДФЗНП)																				
ДФЗНП.01	Філософія науки	1				4	120	51	17		34	69	3							
	Разом:					4	120	51	17		34	69	3							
Дисципліни універсальної підготовки дослідника (ДФУПД)																				
ДФУПД.01	Інформаційні технології в наукових дослідженнях		1			4	120	51	17	34		69	3							
ДФУПД.02	Управління науковими проектами		1			3	90	34	17		17	56	2							
ДФУПД.03	Педагогічна майстерність		2			3	90	36	18		18	54		2						
ДФУПД.04	Педагогічна практика		4			4	120					120								
	Разом:					14	420	121	52	34	35	299	5	2						
Дисципліни іншомовної підготовки (ДФІМП)																				
ДФІМП.01	Іноземна мова за академічним спрямуванням	2				4	120	70			70	50	2	2						
ДФІМП.02	Іноземна мова: іншомовна комунікація	4				4	120	70			70	50			2	2				
	Разом:					8	240	140			140	100	2	2	2	2				
Дисципліни поглибленої професійної підготовки (ДФППП)																				
ДФППП.01	Новітнє обладнання галузі	1				4	120	51	17	34		69	3							
ДФППП.02	Сучасні методи теоретично-експериментальних досліджень	1				5	150	51	34		17	99	3							
ДФППП.03	Наукові та інженерні методи проектування обладнання галузі	2				5	150	72	36		36	78		4						
ДФППП.04	Інноваційні, енерго- та ресурсозберігаючі технології галузі		3			4	120	51	17	34		69			3					
	Разом:					18	540	225	104	68	53	315	6	4	3					
	Разом обов'язкова частина:					44	1320	537	173	102	262	783	16	8	5	2				
Вибіркова частина																				
	Вибіркові дисципліни 2 семестр					16	480	144				336		12						
	Разом вибіркова частина:					16	480	144				336		12						
	Разом за освітньою програмою:					60	1800	681	173	102	262	1119	16	20	5	2				

3. ЗВЕДЕНА ТАБЛИЦЯ

Семестр	1	2	3	4				
Кількість аудиторних годин на тиждень	16	20	5	2				
Кількість кредитів ЄКТС	22	26	8	4				
Кількість іспитів	3	2	0	1				
Кількість заліків	2	1*	1	1				
Кількість курсових проектів (робіт)								

* - кількість заліків залежить від вибору студентами дисциплін вільного вибору

4. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

Рівень вищої освіти	Вид практики	Семестр	Тривалість (тижнів)	Кількість кредитів ЄКТС
ДФ	Педагогічна практика	3, 4	Впродовж семестру	4

5. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Рівень вищої освіти	Форма підсумкової атестації	Семестр	Тривалість (тижнів)
ДФ	Попередній захист дисертаційної роботи	8	1
ДФ	Захист дисертаційної роботи	8	1

Завідувач кафедри
машин і апаратів, електромеханічних
та енергетичних систем
Назва _____ О.С.Поліщук
Підпис Ініціали, прізвище

Керівник проектної групи _____ М.С.Скиба
Підпис Ініціали, прізвище

Декан факультету
інженерної механіки
Назва _____ В.П. Олександренко
Підпис Ініціали, прізвище

Завідувач аспірантури і докторантури _____ В. І. Петяк
Підпис Ініціали, прізвище

Завідувач навчального відділу _____ О. Г. Самолюк
Підпис Ініціали, прізвище

Завідувач навчально-методичного відділу _____ Л. С. Любохинець
Підпис Ініціали, прізвище