



ЗАТВЕРДЖУЮ

Декан фізичного факультету проф. Лазур В.Ю.

«01» 09 2023 р.

Міністерство освіти і науки України
Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет»

ІНДИВІДУАЛЬНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2023 – 2024 навчальний рік

ЗДОБУВАЧА Фіалкіна Егора Михайловича
(прізвище, ім'я, по батькові)

РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ Перший (бакалаврський)

ФАКУЛЬТЕТ Фізичний

СПЕЦІАЛЬНІСТЬ 163 «Біомедична інженерія»
(шифр і назва)

ПРЕДМЕТНА СПЕЦІАЛЬНІСТЬ (СПЕЦІАЛІЗАЦІЯ) _____
(шифр і назва)

ОСВІТНЯ ПРОГРАМА «Біомедична інженерія»
(назва освітньої програми)

КУРС 3 ГРУПА БМІ

№ з/п	Назва навчальної дисципліни	Навчальне навантаження							Форма підсумкового контролю / семестр	
		Кількість годин	Кількість кредитів	Аудиторне				Самостійна робота		
				Лекції	Практичні	Семинарські	Лабораторні			Індивідуальна робота
Нормативні навчальні дисципліни										
1.	Екологія	90	3	16	18				56	Залік/5
2.	Лабораторний практикум	120	4				60		60	Залік/6
3.	Курсова робота	90	3					30	60	К.р./6
4.	Аналогова схемотехніка	150	5	32	42				76	Екзамен/5
5.	Цифрова схемотехніка	150	5	32			42		76	Екзамен/6
6.	Лабораторна аналітична техніка	150	5	32			42		76	Екзамен/5
7.	Діагностична техніка	150	5	30	20		24		76	Екзамен/6
8.	Взаємодія фізичних полів з біооб'єктами	90	3	30	14				46	Залік/5
9.	Прикладна механіка і біомеханіка	150	5	34	20		20		76	Екзамен/5
	Всього	1140	38	206	114		188	30	602	
Вибіркові навчальні дисципліни										
1.	Інтелектуальна власність	90	3	16	18				56	Залік/5
2.	Первинні перетворювачі і сенсори біомедичних величин	180	6	34			50		96	Екзамен/5
3.	Імпульсна електроніка	150	5	32			42		76	Екзамен/6
4.	Проектування біомедичних електронних пристроїв	150	5	16	20				76	Екзамен/6
5.	Застосування лазерів і ламп в біомедінженерії			16	22					Екзамен/6
	Всього	570	19	116	60		92		302	
Практика										
№ з/п	Назва практики	Кількість годин	Кількість кредитів	Тривалість практики						
				Початок практики (дата)	Кінець практики (дата)	Кількість тижнів				
1.	Ознайомча (навчальна) практика	90	3							
	Всього	90	3			30 60				
Разом за навчальний рік		1800	60	322	174	280 60 964				

Здобувач

[Підпис]
(Підпис)

Фіалкіна Е.М.
(Прізвище та ініціали)

Куратор

[Підпис]
(Підпис)

Ришак Р.В.
(Прізвище та ініціали)