


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 Касинець Ангеліна Степанівна
(прізвище, ім'я, по батькові)
 РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ Перший (бакалаврський)
 ФАКУЛЬТЕТ Фізичний
 СПЕЦІАЛЬНІСТЬ 163 «Біомедична інженерія»
(шифр і назва)
 ПРЕДМЕТНА СПЕЦІАЛЬНІСТЬ (СПЕЦІАЛІЗАЦІЯ) 163 «Біомедична інженерія»
(шифр і назва)
 ОСВІТНЯ ПРОГРАМА «Біомедична інженерія»
(назва освітньої програми)
 КУРС 4, 9 ГРУПА БМІ

№ з/п	Назва навчальної дисципліни	Навчальне навантаження							Форма підсумкового контролю / семестр	
		Кількість годин	Кількість кредитів	Аудиторне						Самостійна робота
				Лекції	Практичні	Семінарські	Лабораторні	Індивідуальна робота		
Нормативні навчальні дисципліни										
1.	Нанотехнології і наноматеріали	120	4	34			26		60	Екзамен/7
2.	Мікропроцесорна техніка	135	4,5	34			32		69	Екзамен/7
3.	Лабораторії	120	4				60		60	/7
4.	Навч. Дослідна робота	60	2		16		12		32	/7
5.	Виробнича практика	90	3					30	60	Залік/7
6.	Квантова електроніка і світлотехніка	135	4,5	34			32		69	Екзамен/7
7.	Лікувальна техніка	150	5	32	22		20		76	Екзамен/8
8.	Захист кваліфікаційної роботи бакалавра в ЕК	180	6					120	60	
9.	Атестація	90	3					300	60	
Всього		980	36	134	38		182	450	546	
Вибіркові навчальні дисципліни										
1.	Автоматизація біомедичних досліджень	120	4	30			30		60	Залік/7
2.	Плазмона і УФ дезінфекція об'єктів БМІ	120	4	20	20		20		60	Залік/7
3.	Обробка біомедичних сигналів та зображень	120	4	28			28		64	Залік/8
4.	Біометрія	120	4	20		36			64	Залік/8
Практика										
№ з/п	Назва практики	Кількість годин	Кількість кредитів	Тривалість практики						
				Лекції	Практичні	Семінарські	Лабораторні	Індивідуальна робота	Самостійна робота	

