

нпп2.2.01	Цивільний захист та охорона праці в галузі									2								3	90	22	12				10			68				2		
нпп2.2.02	Основи хімічної безпеки									2									3	90	30	14					16	60			2			
нпп2.2.03	Кінетика та адсорбція	1																	3	90	30	14					16	60	2					
нпп2.2.04	Хімія і технологія очищення води									1									3	90	30	14					16	60	2					
нпп2.2.05	Методологія хімії									3									3	90	30	14					16	60				3		
ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТА																																		
3	Вибір дисциплін за блоками																		23	690	230	94	0	0			136	460	3	3	14			
																			23	690	230	94	0	0			136	460	3	3	14			
ВВС3.1.01	Дидактика хімії Історія та методика педагогічної діяльності Дисципліна з іншої освітньої програми	2																	4	120	40	16					24	80			3			
ВВС3.1.02	Хімія перехідних елементів Загальна стереохімія Дисципліна з іншої освітньої програми	3																	4	120	40	16					24	80			4			
ВВС3.1.03	Фізична хімія неупорядкованих систем Біоаналітична хімія Дисципліна з іншої освітньої програми									3									4	120	40	16					24	80			4			
ВВС3.1.04	Сучасна медична хімія Біонеорганічна хімія Дисципліна з іншої освітньої програми									3									3	90	30	14					16	60			3			
ВВС3.1.05	Хімія навколишнього середовища Аналітична хімія природних об'єктів Дисципліна з іншої освітньої програми									3									4	120	40	16					24	80			3			
ВВС3.1.06	Хімія полімерів Психологія сім'ї та статті Дисципліна з іншої освітньої програми									1									4	120	40	16					24	80	3					
4	Практична підготовка																		18	540	0	0	0	0			540	0	0	0	0			
п4.01	Виробнича (педагогічна) практика **	3																	9	270							270	0						
5	Атестація																		9	270							270							
	Разом																		90	2700	738	300	76	54			848	1422	19	17	19			
	Кількість екзаменів:									12																				4	5	3		
	Кількість заліків:										11																			4	3	4		
	Кількість курсових робіт											0																		0	0	0		

**виробнича практика зі спеціальності

Навчальний план складено відповідно до освітньо-професійної програми підготовки магістра

Затверджено на засіданні Вченої ради природничо-географічного факультету протокол № 1 від "31" "08" 2020 р.

Гарант освітньої програми Горбатюк Н.М. (Горбатюк Н.М.)

Завідувач випускової кафедри хімії, екології та методики їх навчання Совгіра С.В. (Совгіра С.В.)

Декан природничо-географічного факультету Миколайко В.П. (Миколайко В.П.)

Начальник навчально-методичного відділу Денисюк І.А. (Денисюк І.А.)

Відповідальний за стажування студентів та педагогічну практику по університету Гнатюк О.В. (Гнатюк О.В.)

"ПОГОДЖЕНО"
Голова навчально-методичної ради університету



"ПОГОДЖЕНО"
Перший проректор

