



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<b>1.2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																				
<b>1.2.1. Цикл загальної підготовки</b>																				
ЗП.06	Навчальна дисципліна 1		1		3	90	36	18		18		54	2							
ЗП.07	Навчальна дисципліна 2		2		3	90	36	18		18		54	2,5							
ЗП.08	Навчальна дисципліна 3		3		3	90	36	18		18		54		2						
	<b>Всього:</b>	<b>0</b>	<b>3</b>		<b>9</b>	<b>270</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>162</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>1.2.2. Цикл професійної підготовки</b>																				
ПП.25	Навчальна дисципліна 1		1		4	120	64	24		40		56	3,5							
ПП.26	Навчальна дисципліна 2		2		4	120	64	24		40		56		4,5						
ПП.27	Навчальна дисципліна 3		3		4	120	64	24	40			56			3,5					
ПП.28	Навчальна дисципліна 4		4		4	120	64	24	40	50		56				4,5				
ПП.29	Навчальна дисципліна 5		4		4	120	64	24	40			56				4,5				
ПП.30	Навчальна дисципліна 6		5		4	120	64	24	40			56					3,5			
ПП.31	Навчальна дисципліна 7		5		4	120	64	10	54			56					3,5			
ПП.32	Навчальна дисципліна 8		6		4	120	64	24	40			56						4		
ПП.33	Навчальна дисципліна 9		6		4	120	64	24	40			56						4		
ПП.34	Навчальна дисципліна 10		7		4	120	64	24	40			56							3,5	
ПП.35	Навчальна дисципліна 11		7		4	120	64	24	40			56							3,5	
ПП.36	Навчальна дисципліна 12		8		4	120	64	24	40			56								6
ПП.37	Навчальна дисципліна 13		8		4	120	64	24	40			56								6
	<b>Всього:</b>	<b>0</b>	<b>13</b>		<b>52</b>	<b>1560</b>	<b>832</b>	<b>288</b>	<b>414</b>	<b>130</b>	<b>0</b>	<b>728</b>	<b>3,5</b>	<b>4,5</b>	<b>3,5</b>	<b>9,0</b>	<b>7,0</b>	<b>8,0</b>	<b>7,0</b>	<b>12,0</b>
	<b>Разом вибіркові навчальні дисципліни</b>	<b>0</b>	<b>16</b>		<b>61</b>	<b>1830</b>	<b>940</b>	<b>342</b>	<b>414</b>	<b>184</b>	<b>0</b>	<b>890</b>	<b>5,5</b>	<b>7,0</b>	<b>5,5</b>	<b>9,0</b>	<b>7,0</b>	<b>8,0</b>	<b>7,0</b>	<b>12,0</b>
	<b>ВСЬОГО:</b>	<b>16</b>	<b>35</b>		<b>203</b>	<b>6090</b>	<b>3148</b>	<b>1118</b>	<b>1438</b>	<b>592</b>	<b>0</b>	<b>2942</b>	<b>24,0</b>	<b>26,0</b>	<b>26,5</b>	<b>23,0</b>	<b>23,5</b>	<b>25,0</b>	<b>21,5</b>	<b>24,0</b>
<b>2. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА</b>																				
<b>2.1. Навчальна практика</b>																				
ПП.38	Навчальна практика з хімічних дисциплін		6		6	180						180		60		60		60		
ПП.38.1	Хіміко-лабораторна практика				5	150						150		60		60		30		
ПП.38.2	Хіміко-технологічна практика				1	30						30						30		
<b>2.2. Виробнича практика</b>																				
ПП.39	Виробнича практика		8		6	180						180								180
	<b>Всього:</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>12</b>	<b>360</b>						<b>360</b>								
	Екзаменаційні сесії				16	480						480	60	60	60	60	60	60	60	60
	Курсові роботи		4,6	2												1		1		
	Кількість екзаменів	16											2	1	2	3	2	2	2	2
	Кількість зав'язків		38										5	5	4	4	5	7	5	3
	Атестації здобувачів вищої освіти				3	90						90								60
	Виконання кваліфікаційної роботи				6	180						180								90
	<b>ВСЬОГО:</b>	<b>16</b>	<b>38</b>		<b>240</b>	<b>7200</b>	<b>3148</b>	<b>1118</b>	<b>1438</b>	<b>592</b>	<b>0</b>	<b>4052</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>26,5</b>	<b>22</b>	<b>23,5</b>	<b>25</b>	<b>21,5</b>	<b>24</b>

Примітка.

Із переліку вибірових дисциплін студент може обрати за весь період навчання 16, із циклу загальної підготовки по одній у 1, 2, 3-му семестрах, із циклу професійної підготовки у 1, 2, 3-му семестрах по одній, у 4, 5, 6, 7, 8-му семестрах по дві.

Навчальний план розроблений робочою групою у складі гаранта освітньої програми, заступника декана з навчальної роботи природничо-географічного факультету, завідувача кафедри хімії та методики навчання хімії на основі ОПП "Хімія. Прикладна хімія" зі спеціальності 102 Хімія ступеня вищої освіти бакалавра з урахуванням нормативних документів та рекомендацій Міністерства освіти і науки України.

Навчальний план схвалено навчально-методичною комісією природничо-географічного факультету протокол № 8 від " 07 " 05 2020р.

Декан факультету

Л. І. Стефанков

Гарант освітньої програми

Г. В. Сакалова

Заступник декана факультету з навчальної роботи

О. В. Дедов

Завідувач кафедри хімії та методики навчання хімії

О. А. Блажко

Погоджено:

Перший проректор з науково-педагогічної роботи

С. О. Гусев

Начальник навчально-методичного відділу

Т. Ф. Гонтар

Навчальний план схвалено на засіданні Вченої ради університету протокол № 2 від " 17 " 09 2020р.

Навчальний план затверджено наказом № 13609 від " 18 " 09 2020р.