



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.05	Навчальна дисципліна 1		1		3	90	36	18		18		54	2							
ЗП.06	Навчальна дисципліна 2		2		3	90	36	18		18		54		2,5						
ЗП.07	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>2,0</b>	<b>2,5</b>	<b>2,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</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			56				4,5				
ПП.29	Навчальна дисципліна 5		4		4	120	64	24	40			56				3,5				
ПП.30	Навчальна дисципліна 6		5		4	120	64	24	40			56					3,5			
ПП.31	Навчальна дисципліна 7		5		4	120	64	30	34			56					2,5			
ПП.32	Навчальна дисципліна 8		6		4	120	64	24	40			56						5,5		
ПП.33	Навчальна дисципліна 9		6		4	120	64	30	34			56						4		
ПП.34	Навчальна дисципліна 10		7		4	120	64	20	14	30		56							3,5	
ПП.35	Навчальна дисципліна 11		7		4	120	64	30	34			56							2,5	
ПП.36	Навчальна дисципліна 12		8		4	120	64	24	40			56								5,5
ПП.37	Навчальна дисципліна 13		8		4	120	64	30	34			56								4,5
<b>Всього:</b>					<b>52</b>	<b>1560</b>	<b>832</b>	<b>332</b>	<b>322</b>	<b>178</b>	<b>0</b>	<b>728</b>	<b>3,5</b>	<b>4,5</b>	<b>3,5</b>	<b>8,0</b>	<b>6,0</b>	<b>9,5</b>	<b>6,0</b>	<b>10,0</b>
<b>Разом вибіркові навчальні дисципліни</b>		<b>0</b>	<b>13</b>		<b>61</b>	<b>1830</b>	<b>940</b>	<b>386</b>	<b>322</b>	<b>232</b>	<b>0</b>	<b>890</b>	<b>5,5</b>	<b>7,0</b>	<b>5,5</b>	<b>8,0</b>	<b>6,0</b>	<b>9,5</b>	<b>6,0</b>	<b>10,0</b>
<b>ВСЬОГО:</b>		<b>20</b>	<b>35</b>		<b>203</b>	<b>6090</b>	<b>3112</b>	<b>1164</b>	<b>1232</b>	<b>716</b>	<b>0</b>	<b>2978</b>	<b>24</b>	<b>26,0</b>	<b>24,0</b>	<b>23,5</b>	<b>22,0</b>	<b>27,0</b>	<b>22,0</b>	<b>26,0</b>
<b>2. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА</b>																				
<b>2.1. Навчальна практика</b>																				
ПП. 38	Проледствична		7		2	60						60					30		30	
ПП. 39	Педагогічна практика в оздоровчих закладах:		6		4	120						120							120	
ПП. 39.1	Інструктивно-методична				1	30						30							30	
ПП.39.2	Позашкільна				3	90						90							90	
ПП. 40	Навчальна практика з хімічних та біологічних дисциплін		6		6	180						180	30		90			60		
ПП. 40.1	Хіміко-лабораторна практика				3	90						90	30		30			30		
ПП. 40.2	Практика з біологічних дисциплін				3	90						90			60			30		
<b>2.2. Виробнича практика</b>																				
ПП. 41	Педагогічна практика в закладах загальної середньої освіти		8		6	180						180								180
<b>Всього:</b>		<b>0</b>	<b>4</b>		<b>18</b>	<b>540</b>						<b>540</b>	<b>30</b>		<b>90</b>	<b>30</b>	<b>180</b>	<b>30</b>	<b>180</b>	
<b>Екзаменаційні сесії</b>					<b>16</b>	<b>480</b>						<b>480</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>60</b>
<b>Курсові роботи</b>			<b>3,6,7</b>																	
<b>Кількість екзаменів</b>													<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
<b>Кількість заліків</b>													<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
<b>Атестація здобувачів вищої освіти</b>					<b>3,0</b>	<b>90</b>						<b>90</b>								<b>90</b>
<b>ВСЬОГО:</b>		<b>20</b>	<b>42</b>	<b>3</b>	<b>240</b>	<b>7200</b>	<b>3112</b>	<b>1164</b>	<b>1232</b>	<b>716</b>	<b>0</b>	<b>4088</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>24</b>	<b>23,5</b>	<b>22</b>	<b>27</b>	<b>22</b>	<b>26</b>

\* на екзамен з хімії виносяться такі дисципліни: загальна хімія, неорганічна хімія, аналітична хімія, органічна хімія, фізична хімія, колоїдна хімія.

\*\* на екзамен з біології та здоров'я людини з методикою їх навчання виносяться такі дисципліни: зоологія, ботаніка, анатомія людини, фізіологія рослин, фізіологія людини і тварин, генетика, методика навчання біології та здоров'я людини.

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, завідувачів кафедр із спеціальної (фахової) підготовки на основі ОПП "Середня освіта. Хімія, біологія та здоров'я людини" з предметної спеціальності 014.06 Середня освіта (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*

Л.І. Стефанков

Гарант освітньої програми

*О.А. Блажко*

О.А. Блажко

Заступник декана факультету з навчальної роботи

О.В. Дедов

Завідувач кафедри хімії та методики навчання хімії

*О.А. Блажко*

О.А. Блажко

Завідувач кафедри біології

В.Г. Кур'ята

Погоджено:

Перший проректор з науково-педагогічної роботи

*С.О. Гусев*

С.О. Гусев

Начальник навчально-методичного відділу

*Т.Ф. Гонгар*

Т.Ф. Гонгар

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

Навчальний план затверджено наказом № 136 09 від " 18 " 09 2020р.