



16	Автоматизоване та автоматичне управління в енергосистемах	Автоматизації енергосистем	3	90	12	6			6		78	6			6				12	6	6					
17	Алгоритмізація та програмування електроенергетичних задач. Частина 1	Автоматизації енергосистем	4	120	8	4		4		112	5			5	8	4		4								
18	Алгоритмізація та програмування електроенергетичних задач. Частина 2	Автоматизації енергосистем	3	90	8	4		4		82	6			6					8	4	4					
19	Основи і засоби передачі інформації в електроенергетиці	Автоматизації енергосистем	4	120	10	10				110	6			6					10	10						
20	Пакели прикладних програм для ПЕОМ. Частина 2	Автоматизації енергосистем	1.5	45	8			8		37	5			5	8				8							
<b>Разом за п.2.1.</b>			<b>21.5</b>	<b>645</b>	<b>68</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>38</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	
<b>II.2 Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки (за вибором студентів)</b>																										
<b>Разом за п.2.2.</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:</b>			<b>21.5</b>	<b>645</b>	<b>68</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>38</b>		<b>577</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>38</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>10</b>
<b>ВСЬОГО ЗА ТЕРМІН НАВЧАННЯ:</b>			<b>60.5</b>	<b>1815</b>	<b>150</b>	<b>70</b>	<b>14</b>	<b>66</b>		<b>1665</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>99</b>	<b>38</b>	<b>13</b>	<b>48</b>	<b>51</b>	<b>32</b>	<b>1</b>	<b>18</b>

**СКОРОЧЕННЯ:**

РГР - розрахунково-графічна робота;

РР - розрахункова робота;

ГР - графічна робота;

ДКР - домашня контрольна робота (виконується під час СРС)

\* - дисципліни, які перезараховуються

\*\* - дисципліни, які здаються по формі екстернат

Вивчається:

3

кредитів

4

кредитів

60.5

кредитів

220

**ПРАКТИКИ**

№	Вид практики	Термін проведення	Тривалість у тижнях	Семестр
	Переддипломна практика	13.04-17.05.2020	5	8

**АТЕСТАЦІЯ ВИПУСКНИКІВ**

№	Форма атестації випускників	Термін проведення
	Захист дипломного проекту (роботи) бакалавра	15.06-30.06.2020

**РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ)**

Вид роботи	Норма в годинах на 1 студента	Кафедра	Кількість студентів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	21	Автоматизації енергосистем	0	6	0	126
Консультавання						
Рецензування	2	Відновлюваних джерел енергії	0	6	0	12
ЕК	2	Автоматизації енергосистем	0	6	0	12
<b>Всього годин</b>	<b>25</b>		<b>Всього годин</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	

**РОЗПОДІЛ ГОДИН З (КОМПЛЕКСНОГО) ВИПУСКНОГО ЕКЗАМЕНУ**

Вид роботи	Норма в годинах	К-ть дисциплін	Кафедра	Кількість груп		Кількість студентів		Всього годин
				Б	К	Б	К	
Консультавання дисциплін, що внесені в екзамен	2 x Г							
усний екзамен	0,5хd на 1 студ.							
письмовий екзамен	4 x d x Г+0,5 на 1 студент.							
				<b>Всього годин</b>				

Г - кількість академічних груп бюджетних або контрактних  
d - кількість членів ДЕК з даної кафедри

Ухвалено на засіданні Вченої ради інституту (факультету), **ПРОТОКОЛ № 8 від 25.03.2019 р.**

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_ /О.І.Толочко/

(підпис) (п.і.б.)

Директор інституту (декан факультету) \_\_\_\_\_ /О.С. Яндутьський/

(п.і.б.)

**ПРИМІТКА:** складається на кожний навчальний рік окремо відповідно до навчального плану.