

Міністерство освіти і науки України

ДВНЗ "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"

"Затверджую"

Ректор

І.Є. Цепенда

(підпис) (прізвище та ініціали)

"31" серпня 2016 року

Затверджено Вченою радою університету, протокол № 24 від "30" серпня 2016 року



Кваліфікація **Бакалавр з комп'ютерної інженерії**

Строк навчання **3 роки 10 місяців**

## НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки **бакалавра** з галузі знань **12 Інформаційні технології** на основі **повної загальної середньої освіти**

Освітньо-професійна програма **Комп'ютерна інженерія**

за спеціальністю **123 Комп'ютерна інженерія**

Форма навчання **денна**

### I. Графік навчального процесу

Курси	Вересень			Жовтень			Листопад			Грудень			Січень			Лютий			Березень			Квітень			Травень			Червень			Липень			Серпень																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
1	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	КС	К	С	С	К	КС	КС	КС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
2	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	КС	К	С	С	К	КС	КС	КС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	КС	К	С	С	К	КС	ВП	ВП	ВП	ВП	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
4	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	КС	К	С	С	К	КС	ВП	ВП	ВП	ВП	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	А	А								

### ПОЗНАЧЕННЯ:

T - Теоретичне навчання; КС - Контроль за самот. роботою; К - Канікули; С - Екзаменаційна сесія; ВП - Виробнича практика; А - Атестація;

### II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	контроль за самот. роботою	Канікули	Екзаменаційна сесія	Виробнича практика	Атестація	Всього
1	31	4	12	5			52
2	31	4	12	5			52
3	29	2	12	5	4		52
4	28	2	3	4	4	2	43
Разом	119	12	39	19	8	2	199

### III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича		8
Виробнича практика	6	4
Виробнича практика	8	4

### IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проект (робота))	Семестр
Атестація	екзамен	8
Дипломна (кваліфікаційна) робота	захист дипломної (кваліфікаційної) роботи	8











ВВС.08.1	Вступ до систем автоматизованого керування		4		6	180	64	32		32		116				4					
ВВС.09.1	Аналогова і цифрова обробка сигналів	6			9	270	90	32		58		180					6				
ВВС.10.1	Архітектура периферійних пристроїв		7		6	180	60	30		30		120						4			
<b>Всього за блоком А</b>		<b>4</b>	<b>4</b>		<b>51</b>	<b>1530</b>	<b>536</b>	<b>248</b>		<b>288</b>		<b>994</b>				<b>8</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>11</b>		
<b>Блок Б</b>																					
ВВС.03.2	Комп'ютерні системи	8			6	180	74	36		38		106							6		
ВВС.04.2	Системи керування базами даних	7			6	180	60	30		30		120						4			
ВВС.05.2	Фізичні основи інформаційних технологій		4		6	180	64	32		32		116			4						
ВВС.06.2	Цифрове опрацювання мультимедіа	7			6	180	60	30		30		120						4			
ВВС.07.2	Об'єктно-орієнтоване програмування		8		6	180	64	26		38		116							5		
ВВС.08.2	Комп'ютерне моделювання інженерних технологій		4		6	180	64	32		32		116			4						
ВВС.09.2	Технології виготовлення мікроелектронних пристроїв	6			9	270	90	32		58		180						6			
ВВС.10.2	Програмування периферійних пристроїв		7		6	180	60	30		30		120							4		
<b>Всього за блоком Б</b>		<b>4</b>	<b>4</b>		<b>51</b>	<b>1530</b>	<b>536</b>	<b>248</b>		<b>288</b>		<b>994</b>				<b>8</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>11</b>		
<b>Всього по п. 2.2:</b>		<b>5</b>	<b>6</b>		<b>72</b>	<b>2160</b>	<b>770</b>	<b>350</b>		<b>420</b>		<b>1390</b>				<b>12</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>11</b>		
<b>Разом за розділом (п. 2):</b>		<b>20</b>	<b>16</b>		<b>3</b>	<b>210</b>	<b>6300</b>	<b>1930</b>	<b>886</b>	<b>104</b>		<b>940</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>14</b>	
<b>Загальна кількість</b>		<b>22</b>	<b>23</b>		<b>3</b>	<b>240</b>	<b>7200</b>	<b>2230</b>	<b>970</b>	<b>272</b>	<b>48</b>	<b>940</b>	<b>4970</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>14</b>
<b>Кількість екзаменів</b>												<b>22</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	
<b>Кількість заліків</b>												<b>23</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
<b>Кількість курсових робіт</b>												<b>3</b>				<b>1</b>	<b>1</b>		<b>1</b>		

Декан факультету  Гасюк І.М.

Навчальний план затверджено вченою радою Фізико-технічного факультета (протокол № 10 від "09" червня 2016 року)

Погоджено: навчально-методичний відділ

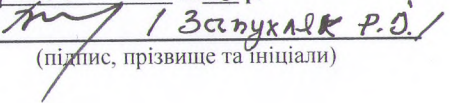
Завідувач випускової кафедри

Керівник (гарант)

"30" серпня 2016 р.

(підпис, прізвище та ініціали)

(підпис, прізвище та ініціали)

  
(підпис, прізвище та ініціали)