



ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою

КПІ ім. Ігоря Сікорського
"10" березня 2020 р.
протокол № 4

Голова Вченої ради

Михайло ІЛЬЧЕНКО

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"

ІНТЕГРОВАНІЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

прийм 2020 року

Підготовки бакалавра з галузі знань 15 Автоматизація та приладобудування Факультет приладобудівний
(назва освітнього ступеня) (шифр і назва галузі знань) (назва спеціальності)

за спеціальністю 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології Кваліфікація бакалавр з автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій
(код і назва спеціальності)

за освітньо-професійною програмою Комп'ютерно-інтегровані технології виробництва приладів Строк навчання 3 роки 10 місяців (4н.р.)
(назва) (назва)

Форма навчання очна (денна) на основі повної загальної середньої освіти
(денна, вечірня, заочна (дистанційна))

Випускова кафедра виробництва приладів

I. Графік освітнього процесу

Курс	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	52
I							18												с	с	к	к																														
II							18												с	с	к	к																														
III							18												с	с	к	к																														
IV																																																				

Позначення: Теор. навч. с Екзам. сесія П Практики Д Дипломне проєкт. ВА Випускна атест. К Канікули

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменційна сесія	Практика	Дипломне проєкування	Випускна атестація	Канікули	Разом
I	36	4					52
II	36	4					52
III	27	3	5	4	2		43
IV							

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна	6	5

IV. ВИПУСКНА АТЕСТАЦІЯ

Назва освітнього компонента	Форма випускної атестації	Семестр
Дипломне проєкування	Захист кваліфікаційної роботи	6

V. План освітнього процесу

Шифр за ОП	Освітні компоненти (навчальні дисципліни, курсові проєкти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Контрольні заходи за семестрами					Кількість годин					Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами										
		Екзамени	Заліки	Індивідуальне завдання	Модульна контрольна робота	Кількість кредитів ЄКТС	Загальний обсяг	Аудиторних у тому числі			Самостійна робота	I курс				II курс						
								Всього	Лекції	Практичні		Лабораторні	Семестри				Семестри					
													Кількість тижнів у семестрі									
													18	18	18	18	18	9				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	11	12	13	14	15	16	17	18		

1. НОРМАТИВНІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ

1.1. Цикл загальної підготовки

ЗО 1	Засади усного професійного мовлення (риторика)**		2			2	60					60									
ЗО 2	Історія науки і техніки*		1			2	60					60									
ЗО 3	Фізичне виховання*		2,4			5	150					150									
ЗО 4	Іноземна мова*		2, 4			6	180					180									
ЗО 5	Економіка і організація виробництва		5		5	4	120	72	36	36		48							4		
ЗО 6	Охорона праці та цивільний захист*		5			4	120	0				120									
ЗО 7	Вища математика*	1,2				12	360					360									
ЗО 8	Фізика**	1		1		6	180	90	36	54		90	5								
ЗО 9	Програмування *	1,2			1,2	10	300	0				300									
ЗО 10	Комп'ютерна графіка**		2			4	120	0				120									
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		1	1	1	2	65	1950	162	72	90	0	1788	5	0	0	0	4	0	0	0	0

1.2. Цикл професійної підготовки

ПО 1	Матеріалознавство		1	1		5	150	72	36	18	18	78	4								
ПО 2	Інженерна графіка		1	1		4,5	135	72	18	54		63	4								
ПО 3	Інформаційні технології*		2			5	150	0				150									
ПО 4	Електротехніка		1	1		4	120	72	36	18	18	48	4								
ПО 5	Метрологія		1		1	4	120	72	36	18	18	48	4								
ПО 6	Конструювання елементів автоматизованих систем		1		1	3	90	54	36	18		36	3								
ПО 7	Теоретична механіка		2		2	3	90	54	36	18		36		3							
ПО 8	Системи автоматизованого проєкування	1			1	3,5	105	54	18	36		51	3								
ПО 9	Спеціальні розділи математики	2		2		6	180	90	36	54		90		5							

