



ЗАТВЕРДЖУЮ

Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

## РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2017/2018 навчальний рік

(прийому студентів 2016 р.)

Перший проректор КПІ ім. Ігоря Сікорського

Спеціальність (код і назва) - 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології

Спеціалізація (назва) - Комп'ютерно-інтегровані технології виробництва приладів

Факультет (інститут) - Приладобудівний

Форма навчання - ДЕННА

Ю.І.Якименко

Термін навчання - 1 рік 4 міс.

" " 2017 р.

Освітньо-кваліфікаційний рівень - спеціаліста

Кваліфікація - спеціаліст з автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій

Випускова кафедра - Виробництва приладів

№ плп	Найменування дисциплін (кредитних модулів)	Назва кафедри	Обсяг дисциплін		Аудиторні години									Самостійна робота студентів	Контрольні заходи та їх розподіл за семестрами							Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами											
			Кредитів ECTS	Годин	Всього	В тому числі						Екзамени	Заліки		Модульн. (темат), контр.роботи	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	2 курс												
						Лекції	Практичні (семінари)	Лабораторні (комп. практ)	Індивідуальні заняття												3 семестр 18 тижнів				4 семестр 18 тижнів								
									за НП	з урахуван. Інд. занять	за НП										з урахуван. Інд. занять	за НП	з урахуван. Інд. занять	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні		
<b>І. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																																	
<b>І.1. Навчальні дисципліни базової підготовки (за вибором студентів)</b>																																	
1	Переддипломна практика	Виробництва приладів	12	360																													
2	Дипломне проектування	Виробництва приладів	18	540																													
Разом за цикл:			30	900																													
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:			30	900												1																	
Всього за термін навчання:			30	900												1																	
																	1																

СКОРОЧЕННЯ:

РГР - розрахунково-графічна робота;

РР - розрахункова робота;

ГР - графічна робота;

ДКР - домашня контрольна робота (виконується під час СРС)

**Практики**

№	Вид практики	Термін проведення	Тривалість у тижнях	Семестр
1	Переддипломна практика	з 01.09 по 21.10	8	3

**Державна атестація**

№	Форма державної атестації	Термін проведення
	Захист дипломного проекту	18.12-31,12

**Розподіл годин по підготовці та захисту дипломного проекту**

Вид роботи	Норма в годинах на 1 студента	Кафедра	Кількість студентів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	25	Виробництва приладів	5	1	125	25
Консультування						
Рецензування	3	Приладобудування	5	1	15	3
ЕК	1,5	Виробництва приладів	5	1	7,5	1,5
<b>Всього годин</b>	<b>29,5</b>		<b>Всього годин</b>		<b>147,5</b>	<b>29,5</b>

\* - 0,5 години голові ЕК нараховується з централізованого погодинного фонду  
 d - кількість членів ДЕК з даної кафедри

**Розподіл годин з комплексного державного екзамену**

Вид роботи	Норма в годинах	Кільк дисц	Кафедра	Кількість груп		Кількість студентів		Всього годин	
				Б	К	Б	К	Б	К
Консультування дисциплін, що внесені в екзамен	2 x Г								
усний екзамен	0,5 x d на 1 студента								
письмовий екзамен	4 x d x Г+0,5 на 1 студента								
<b>Всього годин</b>									

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

**Ухвалено на засіданні Вченої ради інституту ПРОТОКОЛ № 3/17 від 27.03.2017 р.**

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_ / Шевченко В.В. /  
(підпис) (П.І.Б.)

Декан факультету \_\_\_\_\_ / Тимчик Г.С. /  
(підпис) (П.І.Б.)  
**(директор інституту)**

Примітка:РНП складається на кожний навчальний рік окремо відповідно до навчального плану