



ЗАТВЕРДЖУЮ

Перший проректор КПІ ім. Ігоря Сікорського

Ю.І.Якименко

" " 201 р.

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

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2017/2018 навчальний рік

(прийому студентів 20 р)

Спеціальність (код і назва) - 152 Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка
 Спеціалізація (назва) - Біомедична вимірвальна техніка
 За освітньо-професійною програмою магістерської підготовки
 Освітній ступінь - спеціаліста
 Випускова кафедра - Виробництва приладів

Факультет (інститут) - Приладобудівний
 Форма навчання - ЗАОЧНА
 Термін навчання - 1 рік 9 міс.
 Кваліфікація - спеціаліста

№ п/п	Найменування дисциплін (кредитних модулів)	Назва кафедри	Обсяг дисциплін		Аудиторні години								Самостійна робота студентів	Контрольні заходи та їх розподіл за семестрами								Розподіл аудиторних годин на тиждні за курсами і семестрами																										
			Кредитів ECTS	Годин	Всього	В тому числі				Індивідуальні заняття	Екзамени	Заліки		Модульн. (темат), контр.робот	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	2 курс				3 семестр				4 семестр																				
						Лекції	Практичні (семінари)	Лабораторні (комп. практ)	за НР											з урахуван. Інд. занять	за НР	з урахуван. Інд. занять	за НР	з урахуван. Інд. занять	за НР	з урахуван. Інд. занять	за НР	з урахуван. Інд. занять	за НР	з урахуван. Інд. занять	за НР	з урахуван. Інд. занять	за НР	з урахуван. Інд. занять	за НР	з урахуван. Інд. занять	за НР	з урахуван. Інд. занять										
			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																	
І. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																																																
І.1. Навчальні дисципліни базової підготовки (за вибором студентів)																																																
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																																										
			Всього за термін навчання:		30	900																																										
			Кількість	Екзамени																																												
				Заліків																																												
				Модульн. (темат), контр.робот																																												
				Курсових проектів																																												
				Курсових робіт																																												
				РГР, РР, ГР																																												
			ДКР																																													
			Рефератів																																													

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 28.08 по 21.10	8	3

Державна атестація

№	Форма державної атестації	Термін проведення
1	Захист дипломного проекту спеціаліста	з 18.12 по 30.12

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	22	Виробництва приладів	7	4	154	88
Консультування	2	Виробництва приладів	7	4	14	8
Рецензування	4	Приладобудування	7	4	28	16
ЕК	1,5	Виробництва приладів	7	4	10,5	6

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								
Всього годин									

Всього годин

29,5

Всього годин

206,5 118

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

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

Ухвалено на засіданні Вченої ради інституту ПРОТОКОЛ № від р.

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

Декан факультету _____ / Тимчик Г.С. /
(директор інституту) (підпис) (П.І.Б.)

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

"8" червня 2017 р.