



Форма № 21  
Розглянуто та схвалено на засіданні  
Вченої ради університету

« 15 » 04 2017 р. Протокол № 9

Кваліфікація

3119 Технік з метрології ; 3119 Технік із стандартизації;

Міністерство освіти і науки України

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

## НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки **бакалаврів** з галузі знань **(15) Автоматизація та приладобудування**  
(ступінь вищої освіти) (шифр і найменування галузі знань)

Термін навчання **4 роки (8 семестрів)**  
(навч. роки / семестри)

за спеціальністю **(152) Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка**  
(код і найменування спеціальності)

на основі **повної загальної середньої освіти**  
(зазначається рівень освіти або ступінь вищої освіти)

за освітньою програмою **Якість, стандартизація та сертифікація**  
(спеціалізацією) (назва освітньої програми (спеціалізації))

Термін навчання **3 роки (6 семестрів)**  
(навч. роки / семестри)

Форма навчання

**Денна**

на основі **ОКР молодший спеціаліст**  
(зазначається освітньо-кваліфікаційний рівень)

(денна, заочна (дистанційна))

### 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
1	T	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	T	TR	IC	C	C	C*	K	K	K	K	K	K	K	T	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	TR	C	C	П*	П	K	K	K	K	K	K	K	K	K
2	T	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	T	TR	IC	C	C	C*	K	K	K	K	K	K	K	T	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	TR	C	C	П	П	K	K	K	K	K	K	K	K	K
3	T	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	T	TR	IC	C	C	C*	K	K	K	K	K	K	K	T	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	TR	C	C	П	П	K	K	K	K	K	K	K	K	K
4	T	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	T	TR	C	C	K	K	K	C	K	T	T	T	T	T	T	TR	C	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д				

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; І – індивідуальна робота; Р – рубіжний (поточний) контроль; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; А – атестація; Д – дипломування

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

Курс	Теор. навчання	Рубіжний (поточний) контроль (Р)	Індивідуальна робота (І)	Екзам. сесія (С)	Практика (П)	Атестація (А)	Дипломування (Д)	Канікули (К)	Разом
1	28			6	2			16	52
2	28	1	1	6				16	52
3	27			6	3			16	52
4	22			4	3		8	4	41
Разом	105	1	1	22	8		8	52	197

### III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
		2
Виробнича практика	6	3
Переддипломна практика	8	3
Всього тижнів		8

### IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни (№п/п)	Форма атестації (екзамен, дипломування)	Семестр
	Дипломування	8







№ п/п	Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами								кількість кредитів ECTS	Кількість годин								Розподіл аудиторних занять на тиждень за семестрами (напівсеместрами) та кредитами ECTS за курсами і семестрами								Кабедра (скорочена назва)	примітка. PT-417 PT-417ст						
			Екзамени	Заліки (ліф. заліки)	Курсові		РГР, РГЗ, ІДЗ	Контрольні роботи	РГР, РГЗ, ІДЗ контрольних робіт	Кількість кредитів ECTS		Загальний обсяг	Аудиторних у тому числі						Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс									
					роботи	проекти							Всього	Лекції	Лабораторні (комп. практ.)	Практичні	Семинарські	Інші		1	2	3	4	5	6	7	8								
																														20	21	22	23	24	25
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						
		Всього кредитних дисциплін, кількість годин на тиждень, кредитів за семестр									240	7200	2406	1070	486	798		52	4794	23	30	22	30	24	30	24	30	21	30	20	30	23	30	19	30
		Кількість екзаменів																			4	4	4	3	3	4	4	3							
		Кількість заліків																			4	4	4	4	4	3	3	3							
		Кількість курсових проєктів (КП)																			2			3	1		1		1						
		Кількість курсових робіт (КР)																			2	1				1		1							
		Кількість розрахунково-графічних робіт (РГР), розрахунково-графічних завдань (РГЗ), індивідуальних домашніх завдань (ІДЗ)																																	
		Кількість контрольних робіт																																	

Декан РТ факультету

*Коча*  
(підпис)

*Кабан І.О.*  
(підпис та підпис)