



Форма № 21
Розглянуто та схвалено на засіданні
Вченої ради університету
" " 2021р. Протокол №

Міністерство освіти і науки України

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЗАПОРІЗЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки **бакалаврів** з галузі знань **19Архітектура та будівництво** Термін навчання **4 роки (8 семестрів)**
(назва освітнього ступеня) (шифр і назва галузі знань) (навчальні роки (семестри))

за спеціальністю **191Архітектура та містобудування** на основі **повної загальної середньої освіти**
(код і назва спеціальності) (назва освітнього ступеня)

за освітньою програмою **Архітектура та містобудування** Термін навчання **ліцензії та ОП**
(назва освітньої програми (спеціалізації)) (навчальні роки (семестри))

Форма навчання **денна** на основі **ОКР молодший спеціаліст**
(денна, вечірня (дистанційна)) (назва освітнього ступеня (рівня))

2021 рік вступу

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								
1	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	T	P	T	T	T	T	T	TR	C	C	P	P	C	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K										
2	T	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	T	TR	C	C	K	K	K	K	T	T	T	T	T	T	T	P	T	T	T	T	T	TR	C	C	C	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K										
3	T	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	T	TR	C	C	K	K	K	K	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	TR	C	C	C	P	P	P	K	K	K	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	TR	C	P	P	P	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D										

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навч.; І – індивідуальна робота; Р – рубіжний (поточ.) 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	30	1		6	2			13	52
2	30	1		5				16	52
3	29			5	3			15	52
4	23			4	3		8	4	42
Разом	112	2		20	8		8	48	198

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Архітектурно-обмінна практика	2	2
Виробнича практика	6	3
Переддипломна практика	8	3

IV. АТЕСТАЦІЯ

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

№ п/п	Шифр за ОП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	V. ПЛАН ОСВІТЬОГО ПРОЦЕСУ										Розподіл аудиторних занять на тиждень за семестрами (наліво семестрами) та кредитами ECTS за курсами і семестрами										Категорія (спорочена назва)	примітка														
			Розподіл за семестрами						кількість		Кількість годин																											
			Екзамен	Заліки (з залік. залік)	Курсові проекти роботи		РГР, РГЗ, ДЗ	Контрольні роботи	РГР, РГЗ, ДЗ	кількість контрольних робіт	Кількість кредитів ECTS	загальний обсяг	Аудиторних у тому числі							Самостійна робота	I курс				II курс		III курс		IV курс									
					РГР, РГЗ, ДЗ	РГР, РГЗ, ДЗ							Лекції	Практичні	Лабораторні (комп. завд.)	Семинарські	Інші	ауд. год.	кред. сем.		ауд. год.	кред. сем.			ауд. год.	кред. сем.	ауд. год.	кред. сем.	ауд. год.	кред. сем.								
			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
OK 27		Міждисциплінарний курсовий проект 2			8						3	90									90														3	Дан		
OK 28		Нарисна геометрія теорія тіней і перспектива		1							4,5	135	45	15	30						90	3	4,5													Дан		
OK 29		Наукові основи архітектури і архітектурного проектування		8							4	120	40	16				24			80											5	4	Дан				
OK 30		Основи архітектурного проектування та комп'ютерної графіки		2	2						7,5	225	60	30	30						165		4	7,5												Дан		
OK 31		Основи геодезії		3							3	90	30	15	15						60				2	3										Дан		
OK 32		Основи теорії споруд		4							4	120	45	15	30						75						3	4							Дан			
OK 33		Переддипломна практика		8д							4,5	135									135														4,5	Дан		
OK 34		Політико-правова система України		2							3	90	30	15	15						60			2	3											ПП		
OK 35		Проектна практика		6д							4,5	135									135									4,5						Дан		
OK 36		Рисунок 1		1							4,5	135	45		45						90	3	4,5													Дан		
OK 37		Рисунок 2		2							4,5	135	45		45						90			3	4,5											Дан		
OK 38		Рисунок 3		3							3	90	30		30						60					2	3									Дан		
OK 39		Рисунок 4		4							3	90	30		30						60						2	3								Дан		
OK 40		Теорія архітектурного проектування. Основи містобудування		5							3	90	30	15	15						60							2	3							Дан		
OK 41		Теорія архітектурного проектування. Інженерні мережі та інженерний будівельний мистецтво		6							3	90	28	14	14						62									2	3					Дан		
OK 42		Теорія архітектурного проектування. Основи реконструкції та реставрації об'єктів міського середовища		7							3	90	30	15	15						60										2	3				Дан		
OK 43		Теорія архітектурного проектування. Типологія будівель і споруд		4							4	120	45	15	30						75						3	4							Дан			
OK 44		Українська мова (за професійним спрямуванням)		1							3	90	30	15	15						60	2	3													УЗМП		
OK 45		Філософія		4							3	90	30	15			15				60						2	3							Філоф			
		Всього за НОРМАТИВНОЮ ЧАСТИНОЮ									178	5340	1469	494	801	15	159				3871	21	30	11	21	17	27	15	23	8	14	8	18	11	18	14	27	
		ВИБІРКОВА ЧАСТИНА																																				
ВК 01		Вибіркові дисципліни									62	1860	713	134	579						1147			7	9	3	3	6	7	12	16	9	12	9	12	4	3	
		Всього за ВИБІРКОВОЮ ЧАСТИНОЮ									62	1860	713	134	579						1147			7	9	3	3	6	7	12	16	9	12	9	12	4	3	
		Разом за навчальним планом									240	7200	2182	628	1380	15	159				5018	21	30	18	30	20	30	21	30	20	30	17	30	20	30	18	30	
		Кількість екзаменів																				4		1		3		3		1		1		2		1		
		Кількість заліків																				4		4		4		3		2		3		2		3		

№ п/п	Шифр за ОП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ										Кількість годин										Розподіл аудиторних занять на тиждень за семестрами (налічсеместрами) та кредитами ECTS за курсами і семестрами	Катедра (спрочена назва)	примітка											
			Розподіл за семестрами							Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Аудиторних							Самостійна робота	I курс		II курс				III курс		IV курс								
			Екзамен	Заліки (д. диф. заліки)	Курсові		РГР, РГЗ, ІДЗ	Контрольні роботи	РГР, РГЗ, ІДЗ контрольних робіт			Всього	у тому числі							1	2	3				4	5	6	7	8						
					проекти	роботи							Лекції	Практичні	Лабораторні (комп. праця)	Семинарське	Інші	1													2	3	4	5	6	7
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		
		Кількість курсових проектів (КП)																																		
		Кількість курсових робіт (КР)																																		
		Кількість розрахунково-графічних робіт (РГР), розрахунково-графічних завдань (РГЗ), індивідуальних домашніх завдань (ІДЗ)																																		
		Кількість контрольних робіт																																		

Декан факультету  **Савченко В.О.**
 (підпис) (ім'я та прізвище)

Гарант освітньої програми 
 (підпис) (ім'я та прізвище)