

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
СУМСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

набору 2023 року

Підготовки _____ магістр з галузі знань _____ 19 "Архітектура та будівництво"
за освітньо-професійною програмою _____ Будівництво та цивільна інженерія
спеціальністю _____ 192 "Будівництво та цивільна інженерія"
спеціалізацією _____
Форма навчання _____ денна



Затвердено
Вченою радою університету
протокол № 45 від « 14 » 04 2023р.

Володимир ЛАДИКА
2023 року

Кваліфікація _____ магістр з будівництва
Строк навчання: _____ 1 рік 4 місяці
на основі: _____ освітнього ступеня бакалавра

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО 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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
2	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	KB	KB	KB	KB	KB	KB	KB	KB																															

ПА

ПА

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання С - екзаменаційна сесія П - практика К - канікули KB - захист кваліфікаційної роботи
ПА - проміжна атестація ЗТ - заліковий тиждень

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Проміжна атестація	Екзаменаційна сесія і заліковий тиждень	Практика	Підготовка кваліфікаційної роботи магістра	Канікули	Разом
1	30	2	6	4	0	12	52
2	10	0	0	0	7	0	17
Разом	40	2	6	4	7	12	69

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна практика	2	4

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота магістра	захист	3

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл контактних годин за курсами і семестрами			
		Іспити	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс		
				проекти	роботи			Всього	у тому числі			1	2	3		
		лекції	лабораторні						практичні	Кількість тижнів в семестрі						
		1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
OK 1	Ділова іноземна мова		1			5	150	30				30	120	2		
OK 2	Педагогіка і методика викладання у вищій школі		1			5	150	46	16			30	104	3		
	Всього					10	300	76	16			60	224	5		
OK 3	Експлуатаційна довговічність та працездатність будівель	1				5	150	46	16			30	104	3		
OK 4	Випробування конструкцій будівель та споруд	1				4	120	46	16			30	74	3		
OK 5	Ефективні конструктивні рішення будівель та споруд	2	1			5	150	74	30			44	76	3	2	
OK 6	Енергоефективність та ресурсозбереження в будівництві		1			4	120	60	30			30	60	4		
OK 7	Інформаційне моделювання в будівництві	1				4	120	60	30			30	60	4		
OK 8	Економічно-організаційний розвиток будівництва		2			4	120	46	16			30	74		3	
OK 9	Капітальний ремонт та реконструкція будівель та споруд	2			2	5	150	74	30			44	76		5	
OK 10	Технологічне рішення складних процесів при будівництві та реконструкції	2				5	150	74	30			44	76		5	
OK 11	Модернізація внутрішніх інженерних комунікацій будівлі		2			4	120	46	16			30	74		3	
	Всього					40	1200	526	214			312	674	17	18	
	Разом за обов'язковими компонентами					50	1500	602	230			372	898	22	18	
VK 1	Вибіркова компонента 1*		2			5	150	60	30			30	90		4	
	Всього					5	150	60	30			30	90		4	
VK 2	Вибіркова компонента 2**		3			5	150	60	30			30	90			4
VK 3	Вибіркова компонента 3**		3			5	150	60	30			30	90			4
VK 4	Вибіркова компонента 4**		3			5	150	60	30			30	90			4
VK 5	Вибіркова компонента 5**		3			5	150	60	30			30	90			4
	Всього					20	600	240	120			120	360			16
	Разом за вибіровими компонентами					25	750	300	150			150	450		4	16
	Загальна кількість					75	2250	902	380			522	1348	22	22	16
PP 1	Переддипломна практика					5	150								5	
	Всього					5	150								5	
KP 1	Підготовка кваліфікаційної роботи магістра					10	300									10
	Всього					10	300									10
	Всього за планом					90	2700							22	27	26
	Кількість годин на тиждень													3	3	
	Кількість іспитів	6												4	3	4
	Кількість заліків		11													
	Кількість курсових робіт				1										1	

Підготував:
 Декан факультету будівництва та транспорту
 Архітектури та ІВ
 Будівельних конструкцій
 Будівництва та експлуатації будівель, доріг та транспортних споруд
 Схвалено вченою радою факультету (протокол № 10 від 04.04.2023 року)

Людмила ЦИГАНЕНКО
 Дмитро БОРОДАЙ
 Владислав ДУШИН
 Валерій ЛУЦЬКОВСЬКИЙ

Погоджено:
 Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи
 Ігорь КОВАЛЕНКО
 Завідувач навчального відділу
 Наталія КОЛОДНЕНКО