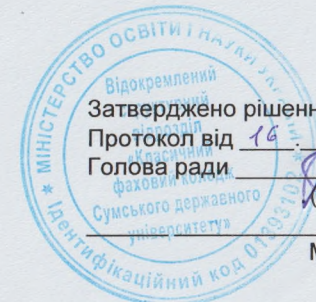


СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Класичний фаховий коледж

Затверджено рішенням вченої ради
Протокол від 19 березня 2023 р. № 15
Голова ради А.В. Васильєв
(підпис)
_____ р.
М.П.



Затверджено рішенням педагогічної ради
Протокол від 16 березня 2023 р. № 19
Голова ради Т. В. Гребеник
(підпис)
_____ р.
М.П.



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Галузь знань 19 Архітектура та будівництво **Кваліфікація** молодший бакалавр будівництва та цивільної інженерії

Спеціальність 192 Будівництво та цивільна інженерія **Термін навчання** 1 рік 10 місяців

Спеціалізація _____ **Форма навчання** денна (очна)

Освітня програма Освітньо-професійна програма "Будівництво та експлуатація будівель і споруд"
Освітньо-професійна програма "Будівництво і технічна експлуатація інженерних споруд залізничного транспорту"
Освітньо-професійна програма "Автомобільні дороги та аеродроми"

Освітній (освітньо-науковий) рівень початковий (короткий цикл) **Рік прийому** 2023

I . ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ, тижні

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	T	T	T*	T	T	T	T	T	T	T	T	T*	C	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T*	T	T	T	T	T	T	T	T	T*	C	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K							
2	T	T	T	T	T	T	T	T	T*	T	T	T	T	T	T	T	T	T*	C	K	T	T	T	T	T	T	T	T*	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T*	C	P	P	P	A														

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретична підготовка; С – семестровий контроль (екзаменаційна сесія); П – практична підготовка; К – канікули; А – Атестація; Т* – атестаційний тиждень, проводиться в межах теоретичної підготовки

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретична підготовка	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Атестація		Канікули	Усього
				Кваліфікаційна робота молодшого бакалавра	Кваліфікаційний (атестаційний) іспит		
I	36	2	0	0	0	14	52
II	36	2	3	0	1	1	43

III. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

№	Назва	Семестр	Число тижнів	Число кредитів
1.	Практика виробнича	4	3	5,0

IV. АТЕСТАЦІЯ

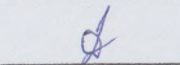
№	Форма	Семестр
1	Кваліфікаційний (атестаційний) іспит	4

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

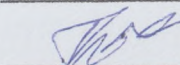
№	Назва навчальних дисциплін	Розподіл контрольних заходів за семестрами			Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами, семестрами і модульними атестаційними циклами								
		Екзамени	Заліки	Індивідуальні завдання		загальний обсяг	аудиторних					самостійна робота	1 курс				2 курс			
							всього	у тому числі:					I семестр	2 семестр		3 семестр	4 семестр			
								лекції	практичні, семінарські	—	лабораторні			I	II		III	IV	I	II
3	4	5	6	7	8		9	10	11	12	18		19	20	21	22	23	24	25	
1 ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
1.1 Обов'язкові навчальні дисципліни																				
1	Українознавство (зі змістовим модулем: комунікативний курс української мови)	1			5,0	150	48	16	32		102	2	4							
2	Безпека життєдіяльності та охорона праці		1		5,0	150	48	40	8		102	4	2							
3	Іноземна мова		1-2		5,0	150	64		64		86	2	2	2	2					
4	Економічна теорія		1		5,0	150	48	32	16		102	2	4							
5	Соціологія і психологія		1		5,0	150	48	32	16		102	4	2							
6	Філософія		3		5,0	150	48	32	16		102				2	4				
	Усього				30,0	900	304	152	152	0	596	14	14	2	2	2	4	0	0	
1.2 Вибіркові навчальні дисципліни																				
6	Вибіркові дисципліни (каталог)*		3-4		10,0	300	112	32	80		188				4	6	2	2		
	Усього				10,0	300	112	32	80		188				4	6	2	2		
	Усього за навчальними дисциплінами загальної підготовки				40,0	1200	416	184	232	0	784	14	14	2	2	6	10	2	2	
2 ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
2.1 Обов'язкові навчальні дисципліни																				
2.1.1 Обов'язкові навчальні дисципліни за спеціальністю																				
1	Будівельне матеріалознавство	1			5,0	150	64	32	16	16	86	4	4							
2	Інженерна та комп'ютерна графіка		2		5,0	150	48	8	40		102			2	4					
3	Інформаційні системи і технології в будівництві		2		5,0	150	48	20	20	8	102			4	2					
4	Інженерна геодезія (зі змістовим модулем: геологія)	2			5,0	150	48	32	8	8	102			2	4					
5	Теоретична механіка (зі змістовим модулем: опір матеріалів)	3	2		5,0	150	64	24	40		86			2	2	2	2			
6	Економіка будівництва	4	3		5,0	150	48	24	24		102				2	2	2	2		
	Усього				30,0	900	320	140	148	32	580	4	4	10	12	4	4	2	2	
2.1.2 Обов'язкові навчальні дисципліни за освітньою програмою																				
2.1.2.1 "Будівництво та експлуатація будівель і споруд"																				
1	Будівельні конструкції (зі змістовим модулем: основи архітектури та містобудування)	2	1	2РГР	5,0	150	64	32	32		86	2	2	2	2					
2	Системи інженерного забезпечення будівель		2		5,0	150	48	32	16		102			4	2					
3	Основи розрахунків будівельних конструкцій	3	2		5,0	150	80	48	32		70			2	2	4	2			
4	Технологія і організація будівельного виробництва	4	3	4КП	10,0	300	144	56	88		156					2	2	8	6	
	Усього				25,0	750	336	168	168	0	414	2	2	8	6	6	4	8	6	
2.1.2.2 "Будівництво і технічна експлуатація інженерних споруд залізничного транспорту"																				
1	Залізнична колія та правила технічної експлуатації	2	1	2РГР	5,0	150	64	32	32		86	2	2	2	2					
2	Колійні машини		2		5,0	150	48	32	16		102			4	2					
3	Проектування залізниць	3	2		5,0	150	80	48	32		70			2	2	4	2			
4	Технологія та механізація залізничного будівництва	4	3	4КП	10,0	300	144	56	88		156					2	2	8	6	
	Усього				25,0	750	336	168	168	0	414	2	2	8	6	6	4	8	6	

2.1.2.3 "Автомобільні дороги та аеродроми"																			
1	Вишукування і проектування автомобільних доріг та аеродромів	2	1	2РГР	5,0	150	64	32	32		86	2	2	2	2				
2	Дорожні машини, автомобілі і трактори		2		5,0	150	48	32	16		102			4	2				
3	Експлуатація автомобільних доріг та аеродромів	3	2		5,0	150	80	48	32		70			2	2	4	2		
4	Технологія будівництва автомобільних доріг	4	3	4КП	10,0	300	144	56	88		156					2	2	8	6
	Усього				25,0	750	336	168	168	0	414	2	2	8	6	6	4	8	6
2 Вибіркові навчальні дисципліни																			
2.2.1 Вибіркові навчальні дисципліни за спеціальністю																			
1	Вибіркові дисципліни за спеціальністю (каталог)**		3-4		10,0	300	96	64	32		204					4	2	4	2
	Усього				10,0	300	96	64	32		204					4	2	4	2
2.2.2 Вибіркові навчальні дисципліни за освітньою програмою																			
1	Вибіркові дисципліни циклу фахової підготовки (каталог)*		3-4		10,0	300	96	64	32		204							4	8
	Усього				10,0	300	96	64	32	0	204							4	8
	Усього за дисциплінами професійної підготовки				75,0	2250	848	436	380	32	1402	6	6	18	18	14	10	18	18
3 Цикл практичної підготовки																			
1	Практика виробнича		4		5,0	150					150								
	Усього практичної підготовки				5,0	150	0	0	0	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0
4 Атестація																			
1	Атестаційний кваліфікаційний іспит	4			0,0	0					0								
	Усього атестації				0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ				120,0	3600	1264	620	612	32	2336	20	20	20	20	20	20	20	20
	Кількість годин на тиждень											20	20	20	20	20	20	20	20
	Кількість екзаменів											2		2		2			2
	Кількість заліків											5		6		6			4
	Кількість курсових робіт											0		0		0			1

Заступник директора з навчальної роботи

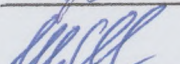

В.В. Рязанцев

Керівник робочої проектної групи


Н.В. Грано

ПОГОДЖЕНО:

Проректор з науково-педагогічної роботи


І.О. Школьник