

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Позначення освітньої компоненти	Назва частини, циклу, навчальної дисципліни	Навчальний час		Обсяг роботи студентів (годин)							Індивідуальні завдання					Форма контролю		Розподіл за семестрами навчального часу (в кредитах)							
		Кредити ECTS	Академічні години	Аудиторні заняття				Індивідуальні заняття	Самостійна робота	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР, ГР, РР	Контрольні роботи	Реферати, аудиторні контрольні роботи	Іспит	Залік	I курс		II курс		III курс		IV курс		
				Різон	Лекції	Лабораторні	Практичні										Семестр	Семестр	Семестр	Семестр					
																					1	2	3	4	5
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	20	21	22	23	24	25	26	27	
OK	ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ	148,0	4440	1932	840	172	920		2508		5	28	20	5	19	25	30,0	30,0	28,0	19,0	21,0	8,0		12,0	
	Загальні компоненти	18,0	540	274	80		194		266				1	5	4	3	9,0	5,0	2,0		2,0				
OK1	Історія України та української культури	4,0	120	64	32		32		56				1	2	1		4,0								
OK2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3,0	90	32			32		58					2	1		3,0								
OK3	Філософія	3,0	90	48	32		16		42						1			3,0							
OK4	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	6,0	180	98			98		82						1	2	2,0	2,0	2,0						
OK4.1	Іноземна мова (за професійним спрямуванням) 1	2,0	60	34			34		26						1		2,0								
OK4.2	Іноземна мова (за професійним спрямуванням) 2	2,0	60	34			34		26						1		2,0								
OK4.3	Іноземна мова (за професійним спрямуванням) 3	2,0	60	30			30		30					1				2,0							
OK5	Правознавство	2,0	60	32	16		16		28				1		1						2,0				
	Спеціальні (фахові) компоненти	130,0	3900	1658	760	172	726		2242		5	28	19		15	22	21,0	25,0	26,0	19,0	19,0	8,0		12,0	
	Компоненти природничо-наукової підготовки	35,0	1050	594	272	66	256		456			6	11		5	5	14,0	15,0	4,0		2,0				
OK6	Вища математика	13,0	390	240	96		144		150				5		2	1	4,0	5,0	4,0						
OK6.1	Вища математика 1	4,0	120	80	32		48		40				2		1		4,0								
OK6.2	Вища математика 2	5,0	150	80	32		48		70				2		1			5,0							
OK6.3	Вища математика 3	4,0	120	80	32		48		40				1		1				4,0						
OK7	Фізика	7,0	210	124	64	28	32		86				1		1	1	3,0	4,0							
OK7.1	Фізика 1	3,0	90	60	32	12	16		30						1		3,0								

OK27	Водопостачання і водовідведення	3,0	90	46	30		16		44		1				1			3,0					
OK28	Будівельна техніка	2,0	60	32	16		16		28		1				1			2,0					
OK29	Гідравлічні та аеродинамічні машини	3,0	90	40	24		16		50		1			1				3,0					
OK30	Гідрологія та гідрометрія	3,0	90	32	16		16		58		1			1				3,0					
OK31	Гідротехнічні споруди	3,0	90	40	24		16		50		1			1				3,0					
OK32	Охорона праці та безпека життєдіяльності	4,0	120	64	32		32		56			2			1			4,0					
OK33	Організація і технологія будівельних робіт	4,0	120	56	32		24		64		1			1				4,0					
OK34	Економіка водного господарства	3,0	90	48	24		24		42		1				1						3,0		
	Практична підготовка	13,0	390	48,0		48,0			342						3,0	3,0		5,0	5,0				
OK35	Інженерна геодезія (практикум)	3,0	90	48		48			42						1		3,0						
OK36	Технологічна практика	5,0	150						150						1			5,0					
OK37	Професійна практика	5,0	150						150						1						5,0		
КР	Кваліфікаційна робота	12,0	360	0					360													12,0	
	ФАКУЛЬТАТИВНІ КОМПОНЕНТИ																						
ФК1	Іноземна мова спецкурс	4,0	120	64			64		56		0				2						2,0	2,0	
ФК1.1	Іноземна мова спецкурс 1	2,0	60	32			32		28			1			1						2,0		
ФК1.2	Іноземна мова спецкурс 2	2,0	60	32			32		28			1			1							2,0	
ФК2	Фізичне виховання	8,0	240	128			128		112						4			2,0	2,0	2,0	2,0		
ФК2.1	Фізичне виховання 1	2,0	60	32			32		28						1			2,0					
ФК2.2	Фізичне виховання 2	2,0	60	32			32		28						1				2,0				
ФК2.3	Фізичне виховання 3	2,0	60	32			32		28						1					2,0			
ФК2.4	Фізичне виховання 4	2,0	60	32			32		28						1						2,0		
ВК	ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ	92,0	2760	1172	470	52	650		1316	4	6	9	2		10	17		2,0	11,0	9,0	22,0	30,0	18,0
	Загальні компоненти	6,0	180	96			96		84						3			2,0	2,0	2,0			
ВК1	Дисципліна за вибором 1	2,0	60	32			32		28						1			2,0					

ЗВК11	Інформаційні технології проектування	4,0	120	48	24		24		72		1					1					4,0			
ЗВК12	Гідравлічні турбіни та насоси	3,0	90	32	16		16		58		1				1							3,0		
ЗВК13	Гідрологія та гідрометрія (спекурс)	4,0	120	48	24		24		72		1				1							4,0		
ЗВК14	Гідротехнічні споруди (спекурс)	8,0	240	96	48		48		144	2					1	1						4,0	4,0	
ЗВК14.1	Гідротехнічні споруди (спекурс) 1	4,0	120	48	24		24		72	1						1						4,0		
ЗВК14.2	Гідротехнічні споруди (спекурс) 2	4,0	120	48	24		24		72	1					1							4,0		
ЗВК15	Експлуатація гідромеліоративних систем	6,0	180	80	40		40		180		1				1	1						3,0	3,0	
ЗВК15.1	Експлуатація гідромеліоративних систем 1	3,0	90	48	24		24		42			1				1						3,0		
ЗВК15.2	Експлуатація гідромеліоративних систем 2	3,0	90	32	16		16		58		1				1								3,0	
ЗВК16	Меліоративне ґрунтознавство	7,0	210	96	48		48		114		1	1	1	1	1	1						3,0	4,0	
ЗВК16.1	Меліоративне ґрунтознавство 1	3,0	90	48	24		24		42			1	1			1						3,0		
ЗВК16.2	Меліоративне ґрунтознавство 2	4,0	120	48	24		24		72		1			1	1							4,0		
ЗВК17	Інженерні меліорації	7,0	210	80	40		40		130		2				1	1						4,0	3,0	
ЗВК17.1	Інженерні меліорації 1	4,0	120	48	24		24		72		1					1						4,0		
ЗВК17.2	Інженерні меліорації 2	3,0	90	32	16		16		58		1				1								3,0	
ЗВК18	Інженерний захист	3,0	90	48	24		24		42			1				1						3,0		
ЗВК19	Інженерний захист (спекурс)	3,0	90	32	16		16		58		1				1								3,0	
ЗВК20	Противерозійні споруди	3,00	90	48	24		24		42			1				1						3,0		
ЗВК21	Сільськогосподарське зрошення	2,00	60	32	16		16		28			1				1						2,0		
ЗВК22	Організація і технологія гідромеліоративних робіт	4,00	120	64	32		32		56		1					1						4,0		
ЗВК23	Комплексне використання водних ресурсів	3,0	90	48	24		24		42			1				1							3,0	
ЗВК24	Землеробство та рослинництво	3,0	90	48	24		24		42			1				1							3,0	
ЗВК25	Основи меліоративного моніторингу	3,0	90	48	24		24		42			1				1							3,0	
РАЗОМ		240,0	7200	3164	1344	172	1648		4036	2	14	38	21	6	27	47	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0

Проректор з науково-педагогічної роботи

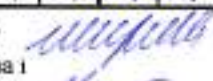



Ю. Крутій

Гарант освітньо-професійної програми

В. Осадчий

Керівник Центру організації освітнього процесу
Директор Інституту і гідротехнічного будівництва і
цивільної інженерії

Н. Ширяєва

В. Ісаєв