



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки фахового молодшого бакалавра

Освітньо-професійний ступінь: фаховий молодший бакалавр
Термін навчання 2 роки 10 місяців, на основі повної загальної середньої освіти
Термін навчання 3 роки 10 місяців, на основі базової загальної середньої освіти

[illegible]

4. Атестація здобувачів фахової передвижної освіти

Форма атестації	Семестр	Кредити
Захист кваліфікаційної роботи	8	1

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

5. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Обов'язкові освітні компоненти навчального плану

Базові предмети																		
ІІ1	Українська мова	2, 3		142	142	0	142	0			0	48	66	28				
ІІ2	Українська література	2, 3		148	148	74	74	0			0	32	88	28				
ІІ3	Зарубіжна література	2		76	76	38	38	0			0	32	44					
ІІ4	Іноземна мова	2		152	152	0	0	152			0	64	88					
ІІ5	Історія України	2, 3		140	72	36	36	0			68		44	28				
ІІ6	Всесвітня історія	1		70	48	32	16	0			22	48						
ІІ7	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)	2, 3		210	208	0	208	0			2	64	88	56				
ІІ8	Біологія і екологія	1		80	76	38	38	0			4	76						
ІІ9	Географія	2		44	44	22	22	0			0		44					
ІІ10	Фізика і астрономія	2		80	76	38	38	0			4	32	44					
ІІ11	Хімія	2		76	76	38	38	0			0	32	44					
ІІ12	Фізична культура	2, 4		210	132	0	132	0			78	32	44	28	28			
ІІ13	Захист України	2		105	38	16	22	0			67	16	22					
ІІ14	Громадянська освіта\Правознавство*	3		70	28	14	14	0			42			28				

OK1	Правознавство*		3		3	90	30	14	16			0	60			30					
OK2	Здоров'я людини\ Безпека життєдіяльності та основи охорони праці*		3		3	90	30	30				0	60			30					
OK3	Основи підготовки громадян до національного спротиву*		3		3	90	30	14	16			4	0	56		30					
OK4	Вища математика*	3, 4			9	270	112	56	56	0	8	60	90			56	56				
OK5	ІТ-Англійська*	4	3		6	180	60	0	0	60	8	30	82			30	30				
OK6	Основи ІТ бізнесу*		3	4	120	42	14	28	0	4	0	74			42						
OK7	Українська мова за професійним спрямуванням*		4	3	90	30	0	30	0	4	0	56					30				
OK12	Вступ до фаху*		3		3	90	30	14	16	0	0	0	60			30					
OK13	Алгоритмізація та програмування*	3, 4			13	390	140	56	28	56	8	60	182			70	70				
OK14	Теорія алгоритмів*	4			4	120	70	28	14	28	4	30	16				70				
Всього		6	7	0	51	1530	574	226	204	144	40	180	736	0	0	318	256	0	0	0	0

ІІІ15	Інформатика		2			70	44	22		22	0	26		44					
ОК30	Технології: Проект (навчальна практика)			4	10	300	40	0	40	0	0	30	230				40		
	Всього		1	1	10	370	84	22	40	22	0	30	256	0	44	0	40	0	0
	Всього профільної середньої школи		6	27	1	61	3503	1974	594	1062	318	40	210	1279	476	660	514	324	0

[illegible]

	Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																				
OK12	Вступ до фаху*		3		3	90	30	14	16	0	0	0	60			30					
OK13	Алгоритмізація та програмування*	3, 4			13	390	140	56	28	56	8	60	182			70	70				
OK14	Теорія алгоритмів*	4			4	120	70	28	14	28	4	30	16				70				
OK15	Об'єктно-орієнтоване програмування	5			3	90	56	28	14	14	0	30	4					56			
OK16	Web-технології та web-дизайн	5			3	90	56	14	14	28	0	30	4					56			
OK17	Архітектура комп'ютерів		5		3	90	42	14	14	14	4		44					42			
OK18	CASE-технології проектування інформаційних систем		5		3	90	42	14	14	14	4		44					42			
OK19	Системне програмування	6			3	90	30	14	0	16	4	30	26						30		
OK20	Технології створення програмного забезпечення		6		3	90	56	28	14	14	4		30						56		
OK21	Бази даних		6		3	90	56	28	14	14	4		30						56		
OK22	Комп'ютерні мережі	6			3	90	42	14	14	14	4	30	14						42		
OK23	Основи технічного забезпечення інформаційної діяльності	7			3	90	30	14	16	0	4	30	26							30	
OK24	Управління IT проєктами		7		3	90	42	14	28	0	4		44							42	
OK25	Системи управління веб-контентом	7			3	90	42	14	14	14	4	30	14							42	
OK26	Мова структурних запитів (SQL)		7		3	90	42	14	14	14	4		44							42	
OK27	Операційні системи	7			3	90	42	14	14	14	4	30	14							42	
OK28	Тестування програмних систем та комплексів		7		3	90	56	28	28	0	4		30							56	
OK29	Функціональне програмування	7			3	90	42	14	14	14	4	30	14							42	
	Практична підготовка																				
OK29	Проект (навчальна практика)			4	9	270	40	0	40	0	0	30	200			40					
OK30	Проект (технологічна практика)			6	9	270	28	0	28	0	0	30	212					28			
OK31	Проект (виробнича практика)			8	15	450	56	0	56	0	0	30	364							56	
	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти																				
OK32	Кваліфікаційна робота				18	540					8	52	480								
	Загальний обсяг обов'язкових компонент освітньо-професійної програми	16	16	3	162	6373	2872	894	1470	508	120	712	2669	476	616	484	324	336	284	296	56

ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ																						
BK1	Дисципліна вільного вибору		5		3	90	30	14	16	0	4		56					30				
BK2	Дисципліна вільного вибору		5		3	90	30	14	16	0	4		56					30				
BK3	Дисципліна вільного вибору		6		3	90	30	14	16	0	4		56						30			
BK4	Дисципліна вільного вибору		6		3	90	30	14	16	0	4		56						30			
BK5	Дисципліна вільного вибору		7		3	90	30	14	16	0	4		56							30		
BK6	Дисципліна вільного вибору		7		3	90	30	14	16	0	4		56							30		
Разом за вибором здобувача			0	6	0	18	540	180	84	96	0	24	0	336	0	0	0	0	60	60	60	0
Всього за навчальним планом			16	41	3	180	6913	3052	978	1566	508	144	712	3005	476	616	484	324	396	344	356	56
Кількість екзаменів														0	0	2	3	3	4	4	0	
Кількість заліків														2	11	11	4	6	5	5	1	
Кількість проєктів																	1		1		1	

* інтегровані освітні компоненти /аудиторні години визначені за програмою профільної середньої освіти	
** години (для навчальних предметів профільної середньої освіти)	
6. Перелік необхідних лабораторій, кабінетів і майстерень	
Кабінети	
1	114, 114-1, 115, 116, 117, 120, 122, 124, 124-1, 124-2, 132, 132-1, 139, 139-1, 140, 141, 001, 030, 029
2	
Лабораторії	
1	106, 301
2	
Майстерні	
1	
2	

Голова циклової комісії

Леонід УВАРОВ

Директор Коледжу

Людмила СУМБАЄВА