

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	
ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ, ЩО ФОРМУЮТЬ СПЕЦІАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ																													
OK 22	Системи автоматизованого проектування			5		60	2	30		30											2	1							
OK 23	Опалення			6		120	4	63	53	10		57											3	2,1					
OK 24	Інженерно-технічне устаткування будівель і споруд			6		120	4	63	53	10		57											3	2,1					
OK 25	Економіка	7			1	120	4	57	41	16		63												3	1,9				
OK 26	Вступ до спеціальності *			3,4		90	3	36	36			54																	
OK 27	Природні і штучні гази			5		60	2	30	20	10		30									2	1							
OK 28	Метрологія і стандартизація			5		60	2	30	30			30									2	1							
OK 29	Гідравлічні машини			6		75	2,5	42	34	8		33											2	1,4					
OK 30	Основи підприємницької та управлінської діяльності			7		90	3	38	38			52													2	1,3			
OK 31	Газифіковані котельні агрегати			6		1	90	3	42	32	10	48											2	1,4					
OK 32	Газові мережі та устаткування	6	5	5		240	8	102	82	20	30	138									4	2	2	1,4					
OK 33	Автоматика і телемеханіка систем газопостачання	7				120	4	57	47	10		63													3	1,9			
OK 34	Енергозбереження та економія паливно-енергетичних ресурсів			7		120	4	57	51	6		63													3	1,9			
OK 35	Охорона праці в галузі	7				120	4	57	47	10		63													3	1,9			
OK 36	Поліетиленові газопроводи			7		90	3	57	53	4		33													3	1,9			
OK 37	Захист газопроводів від корозії			7		120	4	57	47	10		63													3	1,9			
	Разом	4	13	1	2	1695	56,5	818	664	154	30	877									10	5	12	8,4	20	13			
	Практична підготовка																												
OK 38	Навчальна слюсарна практика			3		90	3	60		60		30																	
OK 39	Навчальна зварювальна практика			4		90	3	60		60		30																	
OK 40	Навчальна геодезична практика			4		90	3	60		60		30																	
OK 41	Практика з ремонту газового обладнання			6		90	3	63		63		27											3	2,1					
OK 42	Технологічна практика			7		450	15	300		300		150																	
OK 43	Переддипломна практика			8		135	4,5	90		90		45																	
OK 44	Дипломне проектування			8		270	9	180		180		90																	
	Разом	7				1215	40,5	813		813		402											3	2,1					
	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти (Захист дипломного проекту)					45	1,5	30				15																30	1
	Загальний обсяг обов'язкових компонентів освітньо-професійної програми	4	20	1	2	2955	98,5	1661	664	967	30	1294									10	5	15	11	20	13	30	1	
	Екзаменаційна сесія	12				270	9	180				90																	
ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ																													
ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ ЗА ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ОСВІТИ																													
БЛОК ПРОФЕСІЙНИХ ВИБІРКОВИХ КОМПОНЕНТІВ 1 (Напрямок "Зовнішні мережі")																													
ВК01	Технологія і організація будівельно-монтажних робіт зовнішніх газових мереж	6	5	6		270	9	135	111	24	30	135									2	1	5	3,5					
ВК02	Експлуатація устаткування і систем зовнішніх мереж газопостачання	7	6	7		270	9	160	140	20	30	110											4	2,8	4	2,5			
	Разом за вибором здобувача	2	2	2		540	18	295	251	44	60	245									2		9	4	2,5				
БЛОК ПРОФЕСІЙНИХ ВИБІРКОВИХ КОМПОНЕНТІВ 2 (Напрямок "Газові об'єкти")																													
ВК03	Технологія і організація будівельно-монтажних робіт газових об'єктів	6	5	6		270	9	135	111	24	30	135										2	1	5	3,5				
ВК04	Експлуатація устаткування газових об'єктів	7	6	7		270	9	160	140	20	30	110											4	2,8	4	2,5			
	Разом за вибором здобувача	2	2	2		540	18	295	251	44	60	245									2		9	4	2,5				
	ВСЬОГО ЗА НАВЧАЛЬНИМ ПЛАНОМ РАЗОМ ТИЖНЕВЕ НАВАНТАЖЕННЯ	12	41	3	9	5400	180	3039	1487	1342	90	2361		32	544	736	480	32	576	30	420	30	441	30	570	30	30	30	30
	Всього: навчальних дисциплін, що вивчаються за семестр													16	16	16	14	15	12	13	1								
	навчальних дисциплін, що вивчаються за рік													32		30		27		14									
	курсівих проектів (робіт)																				1	1	1	1	1	1	1	1	1
	екзаменів (ДПА)																				4	4	4	4	4	4	4	4	1
	заліків													16	16	16	10	11	8	9									

Примітка: * - інтегровані освітні компоненти/аудиторні години визначені за програмою профільної середньої освіти

6. ПЕРЕЛІК НЕОБХІДНИХ КАБІNETІВ, ЛАБОРАТОРІЙ І МАЙСТЕРЕНЬ	
№	Найменування
1	Лабораторія фізики
2	Лабораторія хімії та біології
3	Кабинет української мови та літератури
4	Кабинет іноземної мови (за проф. спрямуванням)
5	Кабинет економічної теорії
6	Кабинет історії та географії
7	Кабинет вищої математики
8	Кабинет зарубіжної літератури
9	Лабораторія інформатики
10	Кабинет дисципліни "Захист України"
11	Кабинет інженерної графіки
12	Кабинет технічної механіки
13	Санітарно-технічного обладнання будівель
14	Кабинет газових мереж і устаткування
15	Кабинет технології і організації буд. монтажних робіт в газовому господарстві
16	Кабинет безпеки життєдіяльності та охорони праці
17	Кабинет курсового і дипломного проектування
18	Спортивна зала
19	Кабинет економіки
20	Лабораторія геодезії
21	Лабораторія обчислювальної техніки та програмування
22	Кабинет електроматеріалознавства
23	Лабораторія електротехніки
24	Лабораторія теплотехніки і гідравліки
25	Лабораторія автоматичної телемеханіки в газовому господарстві
26	Майстерня слюсарно-механічна
27	Майстерня сантехнічна
28	Майстерня зварювальна
29	Лабораторія експлуатації устаткування і систем газопостачання
30	Лабораторія природних і штучних газів

7. ПОЯСНЕННЯ ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

- Навчальний план підготовки фахівців спеціальності 192 "Будівництво та цивільна інженерія" освітньо-професійної програми "Монтаж, обслуговування устаткування і систем газопостачання" розроблений для набору студентів, починаючи з 2023 р., які навчаються на основі базової загальної середньої освіти і здобувають на перших двох курсах повну загальну середню освіту.
- При складанні навчального плану використані такі нормативно-правові документи:
 - Закони України "Про освіту", "Про фахову передвищу освіту", "Про вищу освіту";
 - Положення про організацію освітнього процесу у ХДПК;
 - Освітньо-професійна програма підготовки фахового молодшого бакалавра зі спеціальності 192 "Будівництво та цивільна інженерія" укладена на підставі Галузевого стандарту фахової передвищої освіти, затверджена у 2023 році;
- Методичні рекомендації щодо розроблення, структури та змісту навчального плану підготовки здобувачів фахової передвищої освіти (2022р.); Освітня програма підготовки здобувачів повної загальної середньої освіти у ХДПК (Наказ МОНУ №570 від 1.06.2018р. Про затвердження типової освітньої програми профільної середньої освіти закладів освіти, що здійснюють підготовку фахових молодших бакалаврів на основі базової загальної середньої освіти затвердженої у 2019 році; Про організацію та вдосконалення навчання з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності та цивільного захисту у вищих навчальних закладах України (наказ Міністерства освіти і науки України, Міністерства надзвичайних ситуацій України, Державного комітету з промислової безпеки від 21.10.2010р. №969/922/216);
- Вибіркові навчальні дисципліни введені для задоволення освітніх і кваліфікаційних потреб осіб, ефективного використання можливостей і традицій коледжу, регіональних потреб, потреб замовника, тощо.
- З дисципліни "Фізичне виховання" заплановано по 2 години занять на тиждень. Ще 2 години передбачається в робочому навчальному плані за рахунок вільного часу студентів.
- Час, відведений для виконання курсових проектів і робіт, входить до годин самостійної роботи студента.
- Передбачаються консультації обсягом до 200 годин на навчальну групу на весь період навчання.

РОЗГЛЯНУТО ТА СХВАЛЕНО

Циклова комісія Будівництва та економіки
Протокол № 8 від 17 травня 2023р.

Голова циклової комісії  Лілія ПІДКОПАЙ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Педагогічною радою Харківського державного політехнічного коледжу
Протокол № 9 від 29 травня 2023р.

Заступник директора з НР  Раїса КОРОЛЬОВА