











**5. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

Код освітньої компоненти	Назва освітньої компоненти/навчального предмета	Розподіл за семестрами			Загальний обсяг		Кількість годин					Розподіл навчальної роботи в кредитах ЄКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями															
		Екзамени	Заліки	Курсові проєкти (роботи)	Кредитів ЄКТС	Годин	Всього	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс									
								Лекції	Лабораторні, практичні	Семинарські		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр								
		17 тижнів	24 тижня	14 тижнів	17 тижнів	16 тижнів	17 тижнів				18 тижнів	21 тижн.															
		Годин на тиждень	Кредити/ години	Годин на тиждень	Кредити/ години	Годин на тиждень	Кредити/ години	Годин на тиждень	Кредити/ години	Годин на тиждень	Кредити/ години	Годин на тиждень	Кредити/ години	Годин на тиждень	Кредити/ години	Годин на тиждень	Кредити/ години	Годин на тиждень	Кредити/ години								
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
BK6.1	Автоматика та управління інженерними системами		6		3	90	51	40	11		39											3	51				
BK6.2	Автоматизація систем водопостачання та водовідведення																										
	<b>Разом за вибором здобувача</b>		6		18	540	321	190	105	26	219											3	51	15	270		
	<b>Всього за навчальним планом</b>	10	76	2	180	5400	3223	1169	1959	95	2177	32	595	31	865	32	624	32	856	23	368	25	533	26	468		990
	Разом (тижневе навантаження)											32		31		32		32		23		25		26			
	Всього дисциплін, що вивчаються за семестр											12		15		14		12		8		8		8			
	Всього дисциплін, що вивчаються за рік											16				18				14				8			
	Всього курсових робіт (проєктів)			2																							
	Всього екзаменів, заліків	10	76																								

\* 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

<b>Кабінети</b>	
1	Прикладної математики та вищої математики
2	Іноземної мови та іноземної мови за професійним спрямуванням
3	Суспільних дисциплін
4	Безпеки життєдіяльності
5	Гуманітарних дисциплін
6	Правознавства
7	Інформатики та комп'ютерних технологій
8	Охорони праці
9	Української мови та української мови за професійним спрямуванням
10	Української літератури
11	Креслення та нарисної геометрії
12	Будівельної механіки
13	Природничих наук
14	Захисту Вітчизни
15	Будівельних конструкцій, архітектурних конструкцій і деталей
16	Будівельного матеріалознавства
17	Геодезії
18	Експлуатації устаткування і систем газопостачання та вентиляції і кондиціонування
19	Водопостачання і водовідведення та санітарно-технічного обладнання і газопостачання будівель
20	Опалення, тепlopостачання та теплогенеруючих установок
21	Технології та організації санітарно-технічних робіт і монтажно-будівельних робіт у газовому господарстві
22	Автоматики та телемеханіки
23	Економіки та кошторисної справи
24	Фізкультурно-оздоровчий корпус зі спортивним майданчиком
25	Музей
26	Бібліотека та читальна зала
27	Актова зала
<b>Лабораторії</b>	
1	Хімії
2	Фізики
3	Основ гідравліки
4	Інформатики та комп'ютерної техніки
5	Випробовування будівельних матеріалів
<b>Майстерні</b>	
1	Зварювальних робіт
2	Слюсарних робіт
3	Трубозаготівельних робіт
4	Малярних робіт
5	Штукатурно-облицювальних робіт

## 7. Пояснення до навчального плану

Навчальний план складено на підставі освітньо-професійної програми Газопостачання, теплової генерації та її альтернатива

спеціальності G19 Будівництво та цивільна інженерія

розглянутої та схваленої на засіданні педагогічної ради (протокол №6 від 02 квітня 2025р.),

затвердженої керівником коледжу та введеної в дію з 01 вересня 2025р.(наказ №266 від 02 травня 2025р.)

Навчальний план затверджено (схвалено) педагогічною радою коледжу (протокол №7 від 21 травня 2025р.) та

затверджено керівником коледжу

Керівник робочої (проектної) групи (гарант освітньо-професійної програми)



Лариса СМОЛЯНЕЦЬ

Заступник директора з навчальної роботи



Тетяна КОСА