

**Каталог рекомендованих вибірових компонент до освітньої програми
«Професійна освіта (Будівництво та зварювання)» підготовки
здобувачів вищої освіти на першому (бакалаврському) рівні**

№ з/п	Назва	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1.	Техногенно-екологічна безпека будівельних робіт	3,0	Залік
2.	Теоретична механіка	3,0	Залік
3.	Основи інженерно-педагогічної творчості	3,0	Залік
4.	Виробничо-педагогічне навчання зі зварювання	3,0	Залік
5.	Теоретична підготовка базової загальновійськової підготовки	3,0	Залік
6.	Виробничо-педагогічне навчання: Психолого-педагогічне забезпечення навчального процесу	6,0 (2 сем.×3,0)	Залік
7.	Соціологія	3,0	Залік
8.	Основи електротехніки та електроніки	3,0	Залік
9.	Технічні засоби навчання	3,0	Залік
10.	Виробничо-педагогічне навчання: Професійно-психологічний відбір спеціалістів	6,0 (2 сем.×3,0)	Залік
11.	Методологічні засади професійної освіти	3,0	Залік
12.	Стилістика	3,0	Залік
13.	Теорія та методика виховної роботи	3,0	Залік
14.	Виробничо-педагогічне навчання: Психологія педагогічного спілкування	6,0 (2 сем.×3,0)	Залік
15.	Інженерна геодезія	3,0	Залік
16.	Механіка ґрунтів	3,0	Залік
17.	Будівельні машини та обладнання	3,0	Залік
18.	Архітектура будівель і споруд	6,0 (2 сем.×3,0)	Залік
19.	Економіка будівництва	3,0	Залік
20.	Водопостачання і водовідведення	3,0	Залік
21.	Теплогазопостачання і вентиляція	3,0	Залік
22.	Вентиляція та кондиціонування повітря промислових будівель та споруд	3,0	Залік

23.	Протидимова вентиляція	3,0	Залік
24.	Інженерні мережі	3,0	Залік
25.	Динаміка і стійкість будівель і споруд	3,0	Залік
26.	Конструкції з дерева та пластмас	3,0	Залік
27.	Технологія зведення будівель і споруд	6,0 (2 сем.×3,0)	Залік
28.	Енергоефективність та біосферосумісність будівель і споруд	3,0	Залік
29.	Системи автоматизованого проектування у будівництві	3,0	Залік
30.	Основи менеджменту і маркетингу	3,0	Залік