

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Теплогазопостачання і вентиляція» зі спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» другого (магістерського) рівня вищої освіти у Київському національному університеті будівництва і архітектури

Представлена на відгук освітня програма на 2024-25 н.р. (надалі «ОПП») розроблена провідними викладачами факультету інженерних систем та екології Київського національного університету будівництва і архітектури під керівництвом гаранта ОПП завідувача кафедрою теплогазопостачання і вентиляції д.е.н. професора Предуна К.М.

Наданий документ викладений на 14 сторінках друкованого тексту і містить 2 таблиці та перелік базових нормативних документів (9 позицій).

Метою ОПП є підготовка магістрів за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія», здатних розв'язувати складні спеціалізовані проблеми та практичні завдання у сфері будівництва в процесі своєї професійної діяльності, що передбачає застосування теорій та методів технічних наук і характеризується комплексністю й широкою різноманітністю умов. Поставлена в ОПП мета досягається в результаті отримання магістрами під час навчання інтегральної компетентності – «здатності розв'язувати складні спеціалізовані задачі будівництва та цивільної інженерії».

ОПП підготовки магістрів складається з 90 навчальних кредитів та включає всі види аудиторної та самостійної роботи студентів та різноманітні форми контролю якості засвоєння освітніх компонентів (навчальних дисциплін) програми. Програма містить обов'язкові компоненти циклу загальної та професійної підготовки (загальним обсягом 67,5 кредитів) та широкий набір вибіркового компонента (загальним обсягом 22,5 кредитів), що дозволяє майбутньому магістру за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія» формувати індивідуальну направленість навчання.

ОПП «Теплогазопостачання і вентиляція» регламентує мету, очікувані результати навчання, зміст, умови і технологію реалізації освітнього процесу, оцінку якості підготовки магістра за даною спеціальністю і складається з наступних розділів:

1. Опис профілю програми, що включає загальну інформацію, мету освітньої програми, характеристику освітньої програми, придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання, викладання та оцінювання, програмні компетентності, програмні результати навчання, ресурсне забезпечення реалізації програми, академічну мобільність.

2. Перелік компонент ОПП та їх логічна послідовність.

3. Матрицю відповідності компетентностей компонентам ОПП.

4. Матрицю забезпечення програмних результатів навчання компонентам ОПП.

Представлена ОПП розроблена на підставі наведеного переліку нормативних документів Міністерства освіти і науки України та допоміжних методичних матеріалів.

Висновок.

Розглянута ОПП «Теплогазопостачання і вентиляція» зі спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» другого (магістерського) рівня вищої освіти у Київському національному університеті будівництва і архітектури може бути використана у освітньому процесі підготовки фахівців для будівництва та експлуатації енергоефективних інженерних систем забезпечення мікроклімату та теплогазопостачання будівель різного призначення.

Завідувач кафедри теплогазопостачання і
вентиляції Національного університету
«Львівська політехніка»

доктор технічних наук, професор

Василь ЖЕЛИХ

