

РЕЦЕНЗІЯ -ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Теплоенергетика»
підготовки бакалаврів за спеціальністю **144 – Теплоенергетика**,
яка розроблена кафедрою теплогазопостачання, вентиляції та теплоенергетики
Національного університету "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка"

ДП «ДП «Міськбудпроект» займається виконанням проектної документації для будівельної галузі, особливо, для житлового, комунального та громадського будівництва на території Полтавської області. Важливим аспектом цієї роботи є проектування об'єктів теплоенергетичної сфери (котельні, що працюють на газовому паливі, їх переведення на альтернативні види палива, центральні теплові пункти, сучасні дахові котельні, що працюють в автоматизованому режимі), проектування систем теплопостачання, систем газопостачання низького та середнього тиску, проектування систем вентиляції та кондиціонування повітря, систем водопостачання та водовідведення, електропостачання, охорони атмосферного повітря та розробку розділів ОВНС. Система проектування охоплює весь комплекс будівельних робіт в масштабах міста. Для виконання цих робіт залучені фахівці випускники колишнього Полтавського інженерно-будівельного інституту, нинішнього Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». ДП «ДП «Міськбудпроект» є постійним роботодавцем для випускників навчального закладу: спеціалістів, бакалаврів, магістрів. На базі інституту постійно проводиться практики для студентів політехніки.

Надана на ознайомлення та рецензування освітньо-професійна програма підготовки бакалаврів за спеціальністю 144 «Теплоенергетика» вважаю відповідає умовам успішної підготовки теплоенергетиків, які зараз запрограмовані до вирішення завдань загальної теплоенергетики, сучасного енергозбереження, завдань термомодернізації, розрахунку систем опалення, вентиляції, теплопостачання та газопостачання, холодопостачання, систем кондиціонування повітря та формування в будівлях та спорудах нормативних мікрокліматичних параметрів.

Вважаю, що в нових умовах вищої освіти надана ОПП акцентує увагу на підготовку програмних фахових компетентностей, якими потрібен володіти випускник бакалаврату з теплоенергетики, ОПП відповідає вимогам часу сучасної вищої школи, має практичний характер і безумовно, можуть бути використана у подальшій діяльності майбутніх фахівців. Перелік дисциплін, які передбачені програмою професійної фахівців-теплоенергетиків охоплює всі компетентності, що закладені в стандарті підготовки бакалаврів-теплоенергетиків.

ОПП передбачає розподіл дисциплін на обов'язкові та вибіркові, але скоріше студент приймати всі дисципліни в якості обов'язкових. Але є те, що є. Сподіваюсь, що запропонований перелік дисциплін, кількість годин, що виділені на отримання окремих сучасних компетентностей відповідають стандарту спеціальності 144 «Теплоенергетика», й дозволить бакалаврам-теплоенергетикам оволодіти всіма визначеними ОПП компетентностями й бути потрібними надалі на ринку праці та у роботодавців.

Ознайомившись з освітньо-професійною програмою підготовки бакалаврів за спеціальністю 144 «Теплоенергетика», розробленою кафедрою теплогазопостачання, вентиляції та теплоенергетики Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», вважаємо, що представлена на

розгляд програма, відповідає вимогам, які висуваються до ОПП закладів вищої освіти, що здійснюють підготовку бакалаврів за вказаним профілем.

До можливих рекомендацій, вважаю доцільним збільшити увагу до навчальних дисциплін 1-2 років навчання, що присвячені комп'ютерному проектуванню, комп'ютерному кресленню, комп'ютерним елементам нарисної геометрії та графіки, володінню роботи в АВТОКАД, КОМПАС й інших програмних продуктах, які потрібні сучасному проектувальнику.

В.о. директора
ДП «ДП МІСЬБУДПРОЕКТ»



О.М.Шатеха
(прізвище та ініціали)

М.П.

25 березня 2022р.