

## Відгук

### на освітньо-професійну програму підготовки фахівців за першим (бакалаврським) рівнем за спеціальністю 185 Нафтогазова інженерія та технології, що запроваджена у Національному технічному університеті “Дніпровська політехніка”

Україна, як транзитна країна, має розгалужену мережу нафто- та газопроводів, які обслуговують як міждержавний транзит вуглеводневої сировини так і транспорт енергоносіїв в мережах країни задля забезпечення ефективного функціонування промислових підприємств, об'єктів енергетики та житлово-комунальної сфери. Функціонування цієї надзвичайно складної мережі підтримує ціла низка сховищ нафти, нафтопродуктів та газів. Особливе значення для забезпечення безперервного газопостачання країни у зимовий період та ритмічної роботи транзитних газопроводів має мережа потужних газосховищ, розташованих у масиві гірських порід. Необхідність обслуговування, реновації та модернізації систем транспортування, зберігання та розподілу нафти, нафтопродуктів та газів потребує відповідного кадрового забезпечення. З урахуванням вищенаведеного актуальність підготовки фахівців відповідного профілю безсумнівна.

Позитивним є те, що в освітньо-професійній програмі окрім дисциплін, пов'язаних з бурінням свердловин та видобуванням нафти, газу та газоконденсату, розглядаються процеси транспортування та зберігання вуглеводневої сировини, але бажано посилити транспортну складову шляхом додавання дисциплін з діагностики, експлуатації та реновації обладнання газопроводів високого та середнього тиску і газових мереж низького тиску. Таким чином започаткування у Дніпровському регіоні, який має низку родовищ вуглеводневої сировини, розгалужену мережу нафто- і газопроводів, потужний аміакопровід, підготовки фахівців за цим напрямком буде сприяти подальшому його розвитку.

Освітньо-професійна програма “Нафтогазова інженерія та технології” для освітнього рівня бакалавр спеціальності 185 Нафтогазова інженерія та технології розроблена у відповідності до наказу Міністерства освіти і науки України від 01.06.2016 за № 600 “Про затвердження та введення в дію Методичних рекомендацій щодо розроблення стандартів вищої освіти”, Указу Президента України від 04.07.2005 № 1013/2005 “Про невідкладні заходи щодо забезпечення функціонування та розвитку освіти в Україні”.

У структурі освітньо-професійної програми реалізується компетентнісний підхід до проектування вищої школи. Вона включає розвинену практичну підготовку студентів за профілем програми і має потенціал в рамках концепції запровадження дуальної освіти, що дозволяє скоротити шлях молодого фахівця до виробництва. Освітньо-професійна програма “Нафтогазова інженерія та технології” забезпечує можливість обрання студентом власної освітньої траєкторії завдяки опанування навчальних дисциплін за вибором студента.

Дисципліни освітньо-професійної програми, які опановують студенти під час навчання, дозволяють забезпечити їх знаннями та навичками, що дають можливість розв’язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми нафтогазової галузі, які передбачають застосування теоретичних положень і методів та характеризуються комплексністю і невизначеністю умов.

Загалом є підстави вважати, що освітньо-професійна програма “Нафтогазова інженерія та технології ” для освітнього рівня бакалавр спеціальності 185 Нафтогазова інженерія та технології, що реалізується у Національному технічному університеті “Дніпровська політехніка”, є актуальною, відповідає вимогам виробництва та кваліфікаційним вимогам до фахівця з вищою освітою рівня “бакалавр” за спеціальністю 185 Нафтогазова інженерія та технології.

Начальник Запорізького



О.Г. Чмир