

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму *Нафтогазова інженерія та технології*
підготовки за першим рівнем спеціальності
185 Нафтогазова інженерія та технології, (очна/заочна), що розроблена у
Національному ТУ «Дніпровська політехніка»

Якісна підготовка здобувачів вищої освіти на теперішній час для України є важливим завданням. НТУ «Дніпровська політехніка» має в своєму арсеналі необхідний професійний кадровий потенціал та матеріально-технічну базу для підготовки висококваліфікованих фахівців нафтогазової галузі.

Освітньо-професійна програма, що реалізується в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка» за спеціальністю 185 Нафтогазова інженерія та технології являє собою систему документів, розроблену і затверджену закладом вищої освіти з урахуванням вимог ринку праці на підставі проекту Стандарту вищої освіти за відповідною спеціальністю.

Структурування освітньо-професійної програми узгоджено зі сформульованими цілями і завданнями освітнього процесу. В цьому документі визначені компетентності виходячи потреб сьогоденної промисловості. Вони розподілені на загальні та професійні компетентності, найбільш відповідні для запропонованої програми.

Професійні компетентності, що формуються дисциплінами в існуючому навчальному плані, забезпечують вирішення питань пов'язаних з аналізом розробкою, випробуванням, впровадженням, утилізацією розчинів та матеріалів, створення та застосування ефективних технологій спорудження бурових свердловин. Наприклад, цикл дисциплін з буріння свердловин, на наш погляд, вирішують такі завдання.

Безперечно, позитивна якість освітньо-професійної програми полягає в введенні в зміст навчання бакалаврів курсових робіт з проектування технології буріння на рідкі, газоподібні та тверді корисні копалини. Це підсилює практичну складову підготовки майбутніх фахівців - буровиків.

Спільний з нами розгляд змісту освітньо-професійної програми Нафтогазова інженерія та технології, підготовки фахівців у нафтогазової галузі, дозволив кафедрі техніки розвідки родовищ корисних копалин НТУ «Дніпровська політехніка» переглянути програмне забезпечення дисциплін навчальних планів за 2017 та 2018 р, що розглядають питання проектування бурового інструменту та обладнання в системах тривимірного моделювання, метрологічного забезпечення виробництва.

На наш погляд, необхідно підсилювати виробничу підготовку бакалаврів, та поновити практику, через кафедральний учбовий комбінат, з підготовки (перепідготовки та підвищення кваліфікацій) зі робітничих професій «машиніст бурової установки» та «помічник машиніста бурової установки на нафту та газ (перший, другий)» з наданням відповідних сертифікатів та посвідчень.

Навчальний план підготовки бакалаврів освітньо-професійної програми «Нафтогазова інженерія та технології» повністю відповідає завданням

програми. Послідовність вивчення дисциплін, план та графік навчального процесу, перелік та обсяг нормативних та вибіркових дисциплін відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти за даною спеціальністю. Зміст дисципліни сприяє забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам стейкхолдерів, зокрема потенційних роботодавців.

Кадрове та інше ресурсне забезпечення освітньо-професійної програми відповідає профілю дисциплін, що викладаються.

Таким чином, вважаємо, що освітньо-професійна програма «Нафтогазова інженерія та технології» підготовки бакалаврів спеціальності 185 Нафтогазова інженерія та технології, що реалізується у Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка» відповідає сучасним вимогам до потреб промисловості та кваліфікаційним вимогам до фахівця.

Директор ТОВ "Бузова геологічна
компанія "Одесабурвод""

16.05.2019 р.



М.О.Шликов