

## ВІДГУК-РЕЦЕНЗІЯ

на освітню програму першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 136 «Металургія» Нікопольського факультету Українського державного університету науки і технологій (УДУНТ)

Освітня програма, що запропонована для рецензування Нікопольським факультетом УДУНТ і використовується в начальному процесі на факультеті, була розроблена фахівцями кафедри Теорії, технології та автоматизації металургійних процесів за консультаційної підтримки фахівців ТОВ «ВО «ОСКАР» щодо змісту окремих вибіркових компонентів програми та формулювань додаткових програмних результатів навчання. Слід підкреслити, що розробниками були враховані критичні зауваження з боку нашого підприємства щодо окремих недоліків випускників факультету, які знайшли відображення в програмі. Серед важливих професійних якостей молодих фахівців, яких часто в них недостатньо, на нашу думку є такі:

- вміння проявляти ініціативу і надавати пропозиції щодо вдосконалення окремих ланок і технологій виробництва, забезпечення якості продукції та належних умов праці. Навички і розуміння необхідності постійного самовдосконалення (ПР25);
- розуміння психологічних аспектів організації роботи колективу, методів розпорядчого впливу керівника низової ланки (майстер дільниці, бригадир), загальних питань організації виробництва на ділянці та управління ділянкою виробництва, питань організації праці робітників (ПР26, ПР27) та інші.

Вважаємо, що бажано було б суттєво збільшити (за можливості) обсяг часу (кредитів) для вивчення дисциплін, які формують вказані якості майбутніх працівників для скорочення терміну їх адаптації до вимог, що діють на підприємстві та збільшенню можливостей для подальшого кар'єрного зростання.

Уважний розгляд програмних компетенцій та результатів навчання, сформульованих для спеціалізації «Технологія виробництва труб та технологічне проектування», показав, що за винятком окремих моментів, специфічних для технологій, що застосовуються на ТОВ «ВО «ОСКАР», в цілому вони охоплюють основні професійні знання та вміння, якими повинен володіти майбутній фахівець з трубного виробництва. Слід відмітити значну увагу до застосування комп'ютерних засобів, пов'язаних з проектуванням, розробкою та впровадженням окремих деталей обладнання, механізмів, вузлів прокатних станів та технологічних процесів прокатки труб з використанням сучасного програмного забезпечення, технологій та методів розрахунків (К35, ПР42-45, ПР47 та ін.). Заслугує на схвалення увага розробників освітньої програми до таких якостей, як розуміння методології патентних досліджень, розробка опису та формули винаходу, складання опису та супровідних документів раціоналізаторської пропозиції, обізнаність щодо порядку подання заявок на винахід або раціоналізаторську пропозицію тощо (ПР48). Вказаних умінь також часто бракує молодим фахівцям, але не тільки випускникам Нікопольського факультету.

Для підвищення якості підготовки фахівців за запропонованою освітньою

програмою вважаємо за доцільне збільшення частки часу, яка відводиться для виробничої практики, а також проведення занять з окремих дисциплін безпосередньо на підприємстві, із залученням фахівців ТОВ «ВО «ОСКАР».

В цілому освітню програму підготовки бакалаврів з «Металургії» Нікопольського факультету можна вважати такою, що здатна забезпечити формування у майбутніх фахівців-трубників необхідних компетентностей, потрібних для продуктивної роботи на трубному підприємстві. Програма рекомендується до використання при підготовці фахівців відповідних спеціалізацій на Нікопольському факультеті УДУНТ.

В.о. директора  
ТОВ «ВО «ОСКАР»



С.В. Корсунський