

02.03.23 № 01/384-5

**Лист-відгук
на освітньо-професійну програму
«Підйомно-транспортні та будівельні машини і обладнання»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування»**

Внаслідок російського вторгнення понад 20% території України є тимчасово окупованою. До того ж, основним почерком ведення бойових дій ворогом є цілковите знищення як соціальної, так і виробничої інфраструктури. Відтак, в повоєнні часи, обсяги відбудови зруйнованого житлового фонду, комерційних приміщень, шкіл, лікарень, доріг, тощо носитимуть колосальний характер і потребуватимуть використання значної кількості підйомно-транспортної та будівельної техніки. Остання буде застосовуватися як, безпосередньо, на будівельних майданчиках, так і на спеціалізованих підприємствах по виготовленню будівельних матеріалів. Саме до таких відноситься ПраТ «Івано-Франківськцемент».

На підприємстві використовується значна кількість підйомних кранів, транспортерів та іншого обладнання, яке потребує проведення як ремонтних так і регламентних сервісних робіт. Тому має місце потреба у фахівцях, які би могли це реалізовувати.

Розглянута освітньо-професійна програма має необхідні складові для того, щоб випускники-бакалаври працювали в галузі машинобудування на рівні загальноприйнятих стандартів. В програму включено цілий ряд дисциплін, які забезпечуватимуть студентів необхідним теоретичним підґрунтям, навиками проведення практичних розрахунків, в тому числі використовуючи сучасні комп'ютерні програми, підйомно-транспортних і будівельних машин.

Вважаю, що освітньо-професійна програма «Підйомно-транспортні та будівельні машини і обладнання» зі спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» є актуальною, потрібною, сучасною та збалансованою.

Директор з механіки та енергетики,
ПрАТ «Івано-Франківськцемент»



Андрій ДЕМКІВ



Державне агентство відновлення та розвитку інфраструктури України
Служба автомобільних доріг в Івано-Франківській області

вул. Петрушевича 1, м. Івано-Франківськ, 76018
код ЄДРПОУ 25825434

e-mail: info_ivano-frankivsk@ukravtodor.gov.ua
тел.: (0342) 72-22-00, 72-22-28

Відгук
на освітньо-професійну програму
«Підйомно-транспортні та будівельні машини і обладнання»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування»

Сума задокументованих збитків, завданих транспортній інфраструктурі України за час повномасштабного вторгнення росії становить 35 – 40 млрд доларів. Внаслідок бойових дій пошкоджені або зруйновані 311 мостів і мостових переправ, 24,8 тис. км автомобільних доріг. Та, навіть, незважаючи на це, автошляхи і у мирний час потребуються проведення цілого спектру робіт, спрямованого на їх утримання, поточний та капітальний ремонт. Все це супроводжується використанням сучасних будівельних машин, серед яких підйомні крани, екскаватори, грейдери, бульдозери, самоскиди, асфальтоукладачі, катки та інша техніка.

Підготовка персоналу, який би міг фахово займатися обслуговуванням та експлуатацією підйомно-транспортних та будівельних машин, які задіяні для проведення дорожніх робіт під егідою Служби автомобільних доріг в Івано-Франківській області є надзвичайно важливим завданням. Відтак, створення освітньо-професійної програми (ОПП) «Підйомно-транспортні та будівельні машини і обладнання» на базі Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу є потребою, викликаною реаліями сучасності.

Аналіз кадрового потенціалу професорсько-викладацького складу, що буде забезпечувати реалізацію даної освітньо-професійної програми – не викликає сумнівів: 3-ри доктори наук, професори та 5-ть кандидатів наук, доцентів.

Отже вважаю, що дана ОПП повинна бути втілена з метою підготовки бакалаврів за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» в Івано-Франківському національному університеті нафти і газу.

Перший заступник начальника
Служби автомобільних доріг
в Івано-Франківській області



Любомир СЕМАНІВ

Рецензія
на освітньо-професійну програму
«Підйомно-транспортні та будівельні машини і обладнання»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування»

Завдання якісної підготовки бакалаврів у сфері підйомно-транспортних та будівельних машин і обладнання є надзвичайно важливим. А, відтак, розроблення, акредитація та запровадження у навчальний процес однойменної освітньо-професійної програми (ОПП) не викликає сумнівів щодо актуальності.

На даний час технічний прогрес диктує нові вимоги не тільки до пристроїв для механізації підйомно-транспортних і будівельних робіт, а й до персоналу, який інспектуватиме, обслуговуватиме та експлуатуватиме дані машини. Майбутні бакалаври повинні мати ґрунтовні теоретичні знання основних законів механіки, які лежать в основі роботи згаданого обладнання. Володіти методами визначення основних технічних параметрів підйомно-транспортних та будівельних машин. Окрема увага повинна приділятися застосуванню комп'ютерного моделювання для розв'язання поставлених задач. Досягнення вищезазначеного реалізовується через дисципліни, які передбачені в освітньо-професійній програмі «Підйомно-транспортні та будівельні машини і обладнання».

Вважаю, що перелік освітніх компонентів, відповідно до навчального плану і структурно-логічної схеми, мають чітку логічну послідовність, яка дозволяє в повному обсязі забезпечити отримання здобувачами вищої освіти загальних та професійних компетентностей, а також спеціальних компетентностей технологічного спрямування, які відповідають фокусу ОПП.

Директор технічний,
ТОВ «ЦЕНТР ЕКСПЕРТИЗ «ТІМ»



Микола ПРУГ