

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму
«Підйомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини і
обладнання» другого (магістерського) рівня вищої освіти

Освітньо-професійна програма підготовки фахівців за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування розроблена викладачами кафедри «Прикладна механіка та матеріалознавство» Дніпровського національного університету залізничного транспорту. Освітня програма має на меті підготовку фахівців для галузі машинобудування, здатних розв'язувати наукові та практичні проблеми, здійснювати дослідницько-інноваційну діяльність, проводити дослідження, результати яких мають забезпечувати створення, експлуатацію, ремонт, відновлення та контроль якості машин і устаткування, їх окремих агрегатів, систем і деталей.

До особливостей освітньо-професійної програми, що подана на рецензію, слід віднести урахування потреб транспортної інфраструктури, а також будівельних організацій регіону щодо забезпечення їх технічно справними засобами для виконання будівельних та інших робіт, а також, у спрямуванні до співпраці із науково-дослідними та освітніми закладами України, бізнес-сектором, закордонними науковцями.

Підприємства, що утримують, експлуатують, обслуговують будівельну та колійну техніку, зокрема, підпорядковані Укрзалізниці, мають потребу у оновленні кадрового складу персоналу за рахунок молодих спеціалістів, що опанували фахові компетентності, визначені освітньою програмою.

Вважаємо за необхідне доповнити очікувані результати навчання здобувачів магістерського рівня вищої освіти, а саме:

- розробляти технологічні процеси з виготовлення (ремонт, відновлення) складових елементів будівельних та колійних машин і їх систем із використанням інформаційних технологій та сучасних програмних засобів.

Начальник відділу механізації
колійних робіт

Т.Л. Мала

Начальник структурного підрозділу
«Дніпровське науково-конструкторське
технологічне бюро колійного господарства
філії «НДКТІ» АТ «Укрзаліниця»

С.М. Демченко

