

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму
Прикладна механіка
спеціальності 131 Прикладна механіка
галузі знань 13 Механічна інженерія
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

На сучасному етапі машинобудівна галузь загалом переходить на щабель розвитку, який вимагає розуміння складових частин підприємств різних форм власності та різних обсягів виробництва. При цьому важливим є знання та розуміння основ механічної інженерії, механічної технології, мехатроніки та робототизованого обладнання. Київський національний університет технологій та дизайну розташований у регіоні України, який має розвинуту мережу промислових підприємств, тому підготовка кваліфікованих кадрів зі спеціальності 131 Прикладна механіка є актуальним завданням закладу вищої освіти.

Метою ОПП є підготовка фахівців, які володіють глибокими знаннями, а також базовими й професійними компетентностями в механічній інженерії, що спрямовані на здобуття знань, вмінь і навичок, необхідних для забезпечення здатності до виконання проєктних, технологічних та управлінських функцій, що пов'язані з технологіями комп'ютерного 3D проєктування, інженерного аналізу, підготовки виробництва та обслуговування обладнання легкої промисловості.

Представлена освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти включає комплекс документів, розроблений у Київському національному університеті технологій та дизайну відповідно до стандарту вищої освіти України за спеціальністю 131 Прикладна механіка.

Загальний обсяг ОПП складає 240 кредитів ЄКТС та включає всі види аудиторної та самостійної роботи, практичну підготовку та атестацію

здобувачів вищої освіти.

ОПП регламентує очікувані результати навчання, зміст, умови і технологію реалізації освітнього процесу, оцінку якості підготовки бакалавра і включає у себе: загальну інформацію, мету і характеристику освітньої програми, придатність випускників до працевлаштування, програмні компетентності та результати навчання, ресурсне забезпечення, академічну мобільність, перелік компонентів ОПП та їх логічну послідовність, структурно-логічну схему освітньої програми, форму атестації здобувачів вищої освіти, матрицю відповідності програмних компетентностей компонентам ОПП та матрицю забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами ОПП.

Кадрове забезпечення відповідає профілю освітніх компонентів, що включені до навчального плану. До викладання залучені фахівці з досвідом практичної роботи. Розроблена ОПП має високий рівень забезпеченості навчально-методичною документацією і матеріалами.


При розгляді ОПП виникли такі побажання: виробничу практику проводити на провідних виробничих підприємствах; ОПП повинна бути направлена на підготовку фахівців як для крупних так і для малих виробничих підприємств різних форм власності.

Вважаю, що рецензовану освітньо-професійну програму Прикладна механіка першого (бакалаврського) рівня вищої освіти можна рекомендувати до використання для підготовки бакалаврів за спеціальністю 131 Прикладна механіка.

Рецензент: директор

22.03.2021

ТОВ «МТК», к.т.н.



І.С. Селівончик