

ЗОВНІШНЯ РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму Галузеве машинобудування
третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
за спеціальністю G11 Машинобудування (за спеціалізаціями)
галузі знань G Інженерія, виробництво будівництво

Освітньо-наукова програма Галузеве машинобудування за спеціальністю G11 Машинобудування (за спеціалізаціями) у Київському національному університеті технологій та дизайну розроблена з урахуванням вимог ринку праці та напрямів наукової діяльності профільного закладу вищої освіти. Програма затверджена закладом вищої освіти та відповідає сучасним вимогам у галузі.

Київський національний університет технологій та дизайну має достатній досвід, кадровий потенціал і матеріально-технічну базу для підготовки науковців у галузі машинобудування. Освітньо-наукова програма включає освітні компоненти, спрямовані на підготовку фахівців наукового спрямування, що зосереджені на розвитку машинобудівної галузі, зокрема у сфері легкої промисловості.

Очікувані результати, зміст, умови, методи і технології реалізації освітнього процесу відповідають встановленим вимогам, а також забезпечують належну оцінку якості підготовки випускників за цією освітньо-науковою програмою. Співвідношення часу між циклом підготовки, нормативними дисциплінами та дисциплінами за вибором здобувача, а також співвідношення годин загальної та професійної підготовки відповідають державним вимогам і потребам ринку праці.

Освітньо-наукова програма має чітку логічну структуру та орієнтована на формування у здобувачів компетентностей, необхідних для розв'язання завдань, визначених у дисертаційній роботі. Фахові дисципліни, що входять до навчального плану програми, охоплюють актуальні для галузі теми, відповідають цілям освітньо-наукової програми та логічно пов'язані між собою.

Очікувані результати реалізації програми передбачають набуття здобувачами глибоких теоретичних знань і практичних навичок у галузі машинобудування, здатність до моделювання й дослідження механічних систем, застосування сучасних методик моделювання в автоматизованих системах, а також успішну адаптацію здобутих знань до вимог ринку праці та наукових досліджень.

Вважаю, що освітньо-наукова програма Галузеве машинобудування за спеціальністю G11 Машинобудування (за спеціалізаціями), розроблена Київським національним університетом технологій та дизайну, є сучасною та відповідає вимогам ринку праці. Вона забезпечує належний рівень підготовки майбутніх фахівців, науковців і дослідників у галузі машинобудування, зокрема в напрямі легкої промисловості.

Рецензент:

Заступник директора Київського
фахового коледжу прикладних наук з
академічних питань та інформатизації,
доктор технічних наук, професор,
Лауреат Державної премії України в
галузі науки і техніки

19.06.2025 р.



Юрій ЩЕРБАНЬ