

Лист підтримки
на освітньо-професійну програму «Віртуальне проєктування у
машинобудуванні» другого (магістерського) рівня вищої освіти
спеціальності G11.03 Машинобудування (Технологічні машини та обладнання)
у НТУ «Дніпровська політехніка»

Наша компанія виступає як стейкхолдер спеціальності G11.03 Машинобудування (Технологічні машини та обладнання) і зацікавлена у високоякісній підготовці фахівців, які випускаються вашим університетом. У цьому контексті ми підтримуємо відкриття нової освітньо-професійної програми «Віртуальне проєктування у машинобудуванні».

Освітньо-професійна програма (ОПП) складена логічно, у ній визначені цілі, завдання, зміст. Дисципліни ОПП відображають актуальні для інжинірингової діяльності проблеми. Програма орієнтована на основні напрями професійної діяльності інженера – конструювання, обґрунтування інженерних параметрів, інноваційність, інформаційно-аналітична та дослідницька діяльність.

ОПП базується на загальновідомих наукових результатах з урахуванням сучасного стану техніки та економіки, орієнтація на актуальні дослідження, в рамках якої можлива подальша наукова та професійна кар'єра в області машинобудування та суміжних областях.

Ця програма відповідає потребам сучасного ринку праці та технологічним трендам. Її унікальність полягає в орієнтації на передові технології 3D прототипування та інтеграцію інноваційних рішень у сфері віртуального дизайну, які є надзвичайно важливими для розвитку машинобудування в Україні. Особливо цінними є практичні аспекти програми, включаючи роботу над реальними кейсами та співпрацю з промисловими партнерами, що забезпечує підготовку фахівців, готових до негайної роботи у галузі.

Ми впевнені, що випускники цієї програми стануть цінними працівниками для машинобудівної індустрії, а програма «Віртуальне проєктування у машинобудуванні» відіграє ключову роль у розвитку освітньої системи та машинобудування України в цілому.

З повагою, Роман Балуєв.



Керівник технічного відділу

Балуєв Роман

Лист підтримки
на ОПП «Віртуальне проєктування у машинобудуванні»
другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності
G11.03 Машинобудування (Технологічні машини та обладнання)
у Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка»

Як стейкхолдер спеціальності G11.03 Машинобудування (Технологічні машини та обладнання) та партнер кафедри інжинірингу та дизайну в машинобудуванні, підтримуємо ініціативу НТУ «Дніпровська політехніка» щодо відкриття освітньої програми «Віртуальне проєктування у машинобудуванні».

Програма, складена науково-педагогічними працівниками кафедри інжинірингу та дизайну в машинобудуванні, має чітко визначені цілі, завдання та зміст, спрямовані на підготовку кваліфікованих магістрів. Програма була розроблена відповідно до сучасних наукових і технологічних стандартів.

Наше підприємство глибоко зацікавлене у високій якості підготовки фахівців, які зможуть зробити істотний внесок у розвиток галузі.

Упевнені, що ця програма забезпечить студентам унікальну можливість здобути актуальні знання та практичні навички, необхідні для роботи в індустрії майбутнього. Освіта, отримана в рамках цієї програми, стане міцним фундаментом для випускників, які надалі внесуть значний вклад у машинобудівну промисловість України.

Завідувач відділу механіки машин і
процесів переробки мінеральної сировини
Інституту геотехнічної механіки
ім. М.С.Полякова, Д.Т.Н.З. старший
науковий співробітник

Г. О. Шевченко



ЛИСТ ПІДТРИМКИ

на освітньо-професійну програму «Віртуальне проєктування у машинобудуванні» другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності G11.03 Машинобудування (Технологічні машини та обладнання) у НТУ «Дніпровська політехніка»

Як стейкхолдер, що представляє інтереси Новокраматорського машинобудівного заводу, я вважаю освітньо-професійну програму **«Віртуальне проєктування у машинобудуванні»** другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності G11.03 Машинобудування (Технологічні машини та обладнання) у НТУ «Дніпровська політехніка» значущою та важливою для підготовки висококваліфікованих фахівців у сфері машинобудування.

Програма, розроблена викладачами кафедри інжинірингу та дизайну в машинобудуванні, вражає свою логічністю, цілісністю та науковою обґрунтованістю. Вона включає в себе всі ключові аспекти, необхідні для підготовки магістрів: від теоретичних основ до практичних навичок у проєктуванні та інноваційній інженерії.

Особливо слід відзначити, що програма відповідає сучасним вимогам техніки та економіки, акцентуючи на важливості інноваційності та аналітичного підходу. Це важливо, оскільки галузь машинобудування постійно розвивається і потребує фахівців, які можуть адаптуватися до нових умов та викликів.

Підсумовуючи, хочу висловити своє глибоке переконання в тому, що освітньо-професійна програма **«Віртуальне проєктування у машинобудуванні»** є важливим кроком у підготовці висококваліфікованих магістрів у галузі машинобудування і повністю відповідає сучасним вимогам і стандартам вищої освіти.

Вважаю, що відкриття цієї програми не тільки сприятиме розвитку нашої галузі, але й забезпечить випускникам потужні інструменти для кар'єрного зростання та внеску у промисловий розвиток країни. Ми з нетерпінням очікуємо можливості співпрацювати з талановитими випускниками цієї програми.

**Провідний конструктор
виробництва гірничорудного й
ковальсько-пресового устаткування
ПрАТ "НКМЗ"**

Овчинніков Юрій Миколайович

ЛИСТ ПІДТРИМКИ

на освітньо-професійну програму «Віртуальне проектування у машинобудуванні і» другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності G11.03 Машинобудування (Технологічні машини та обладнання) у НТУ «Дніпровська політехніка»

Ми, НВП ТОВ «Океанмашенерго», виступаємо як стейкхолдер спеціальності G11.03 Машинобудування (Технологічні машини та обладнання) і висловлюємо нашу повну підтримку ініціативі НТУ «Дніпровська політехніка» щодо започаткування ОПП «Віртуальне проектування у машинобудуванні». Вважаємо, що ця програма є значущим кроком у підготовці кваліфікованих фахівців, здатних відповідати сучасним викликам індустрії.

Важливим аспектом програми, який вимагає подальшої уваги, є інтеграція модулів, присвячених штучному інтелекту та технологіям віртуальної та доповненої реальності. Це стане значущим кроком у підготовці спеціалістів, здатних вирішувати складні технологічні задачі в умовах стрімкого розвитку цифрових технологій.

Як партнер кафедри інжинірингу та дизайну в машинобудуванні, ми зацікавлені у випускниках, що зможуть використовувати передові технології віртуального дизайну для підвищення якості і ефективності проектування та виробництва в машинобудуванні. Освітня програма, орієнтована на сучасні технології і інноваційні методи, є надзвичайно важливою для розвитку нашої галузі.

Директор
НВП ТОВ «Океанмашенерго»



Григораш М.В.