

Галузь знань: G Інженерія, виробництво та будівництво

Спеціальність: G11 Машинобудування (за спеціалізаціями)

Спеціалізація: G11.03 Технологічні машини та обладнання

Освітня програма: Інжиніринг машин та обладнання

Форма здобуття освіти: Денна, заочна

Вимоги до рівня освіти вступників:

- освітній ступінь «Бакалавр» (НРК 6);
- освітньо-кваліфікаційний рівень "Спеціаліст" (НРК 7);
- освітній ступінь "Магістр" (НРК 7).

Оригінальні документи для завантаження: [\(2025\) Освітньо-професійна програма "Інжиніринг машин і обладнання". Рівень вищої освіти - Другий \(магістерський\) рівень. Ступінь вищої освіти - Магістр. Галузь знань - G "Інженерія, виробництво та будівництво". Спеціальність G11 "Машинобудування". Кваліфікація: магістр з машинобудування](#)

Конкурсний відбір здійснюється за результатами:

- ЄВІ 2024, 2025 або 2026 років (тест загальної навчальної компетентності та тест з іноземної мови);
- фахового іспиту.

Вступники на основі НРК 7 при вступі виключно за кошти фізичних та/або юридичних осіб можуть за їх вибором або подати результат ЄВІ або скласти співбесіду з іноземної мови в НУВГП

Тривалість програми:

Вступ на основі **НРК 6 та НРК 7:**

- денна та заочна форми здобуття освіти - 1 рік 4 місяці.

Механізми визнання попереднього навчання

У НУВГП затверджено [Порядок перезарахування результатів навчання за програмами академічної мобільності](#). Питання визнання РН, отриманих в інших ЗВО, регулюється для всіх здобувачів НУВГП, в т.ч. іноземних, також і «[Положенням про організацію освітнього процесу в НУВГП](#)», «[Положенням про академічну мобільність учасників освітнього процесу в Національному університеті водного господарства та природокористування](#)». Визнання результатів навчання, отриманих у неформальній та інформальній освіті здійснюється відповідно до «[Положення про неформальну та інформальну освіту в НУВГП](#)». Визнання іноземних документів про освіту відбувається у порядку, зазначеному в наказі МОН України від 05.05.2015 р. за № 504 «[Деякі питання визнання в Україні іноземних документів про освіту](#)» та наказі МОН України від 10.03.2009 р. за № 220 «[Про затвердження Порядку проставлення в Міністерстві освіти і науки України апостиля на офіційних документах, виданих навчальними закладами, державними органами, підприємствами, установами і організаціями, що стосуються сфери освіти і науки](#)».

Загальний профіль програми

Вивчаються професійно-орієнтовані курси та дисципліни вільного вибору студентів.

Програмні результати навчання

Набуття компетентностей для розв'язання складних задач і практичних проблем у машинобудуванні, що передбачає проведення досліджень і здійснення інновацій та використання теоретичних основ технологій машинобудування, теорії, принципів, понять та методів фундаментальних і загальноінженерних наук, що необхідні для проведення наукових досліджень.

Вимоги та правила щодо отримання кваліфікації

Завершена навчальна програма обсягом 90 кредитів. Успішний захист кваліфікаційної роботи магістра згідно з навчальним планом.

Професійні профілі випускників

Згідно з чинною редакцією Національного класифікатора України: Класифікатор професій (ДК 009:2010, ДК 003:2010) магістр з машинобудування може працевлаштуватися на посади:

1222 Керівники виробничих підрозділів у промисловості

- 1222.1 Головний диспетчер (промисловість)
- 1222.1 Головний інженер (промисловість)
- 1222.1 Головний механік
- 1222.1 Директор з виробництва
- 1222.1 Технічний керівник
- 1222.2 Завідувач майстерні
- 1222.2 Майстер
- 1222.2 Майстер виробництва
- 1222.2 Майстер виробничої ділянки
- 1222.2 Майстер ділянки
- 1222.2 Майстер з експлуатації та ремонту машин і механізмів
- 1222.2 Майстер з ремонту
- 1222.2 Майстер з ремонту технологічного устаткування
- 1222.2 Майстер з ремонту транспорту
- 1222.2 Майстер з ремонту устаткування (промисловість)
- 1222.2 Майстер зміни
- 1222.2 Майстер майстерні спеціальної техніки та устаткування (промисловість)
- 1222.2 Майстер цеху
- 1222.2 Начальник бригади
- 1222.2 Начальник бюро (промисловість)
- 1222.2 Начальник випробувальної станції
- 1222.2 Начальник виробництва
- 1222.2 Начальник виробничого відділу
- 1222.2 Начальник виробничо-диспетчерського бюро цеху
- 1222.2 Начальник відділення

2145 Професіонали в галузі інженерної механіки

- 2145.1 Інженер-дослідник із механізації сільського господарства
- 2145.1 Молодший науковий співробітник (інженерна механіка)
- 2145.1 Науковий співробітник (інженерна механіка)
- 2145.1 Науковий співробітник-консультант (інженерна механіка)

- 2145.2 Інженер з діагностування технічного стану колісних транспортних засобів (машинно-тракторного парку, дорожньо-будівельних машин на колісних шасі та мототехніки)
- 2145.2 Інженер з експлуатації машинно-тракторного парку
- 2145.2 Інженер з інструменту
- 2145.2 Інженер з комплектації устаткування
- 2145.2 Інженер з механізації та автоматизації виробничих процесів
- 2145.2 Інженер з механізації трудомістких процесів
- 2145.2 Інженер із зварювання
- 2145.2 Інженер-конструктор (механіка)
- 2145.2 Інженер-технолог (механіка)

Місце працевлаштування: підприємства машинобудівного комплексу; підприємства з виробництва будівельних матеріалів і конструкцій; підприємства сервісного обслуговування машин; в системі спеціалізованої торгівлі як державної так і приватної.

Можливість навчання за програмою доктора філософії: НРК України – 9 рівень, FQ-EHEA – третій цикл, EQF-LLL – 8 рівень, а також додаткових кваліфікацій в системі освіти дорослих.

Кафедри, які забезпечують виконання програми

- [Кафедра будівельних, дорожніх та меліоративних машин](#)
- [Кафедра охорони праці та безпеки життєдіяльності](#)
- [Кафедра іноземних мов](#)
- [Кафедра суспільних дисциплін](#)