

УКРАЇНСЬКИЙ СОЮЗ ПРОМИСЛОВЦІВ І ПІДПРИЄМЦІВ

СОЮЗ ПРОМИСЛОВЦІВ І ПІДПРИЄМЦІВ ХМЕЛЬНИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ (ХСПП)

29010 м. Хмельницький, вул. Чорновола, 88
Тел: (03822) 64-43-53
Факс: (03822)64-43-53
E-mail: hsp@email.ua

Поточний рахунок 26009060739214
в АТ «Приватбанк», МФО 315405
код ЗКПО 21317474

14.05.2020 р. № С-120/05-20

На № _____ від _____

ВІДГУК-РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму «Галузеве машинобудування»
третього рівня вищої освіти
за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування»
Хмельницького національного університету

Метою освітньо-наукової програми є формування особистості висококваліфікованих фахівців освітньо-наукового рівня «доктор філософії», що володіють поглибленими теоретичними знаннями та практичними вміннями, мають розвинуті філософські і мовні компетентності та сформовані універсальні навички науковця, які є достатніми для успішних наукових досліджень в області проектування, виробництва та експлуатації машин та обладнання галузевого машинобудування (легкої промисловості).

Унікальність представленої освітньої програми полягає в активному проведенні науково-технічних досліджень, розробці та впровадженні інноваційних технічних рішень в галузевому машинобудуванні, зокрема для машин легкої промисловості, що є актуальним на сьогодні для потреб підприємств Подільського регіону.

Освітньо-наукова програма «Галузеве машинобудування» має необхідний перелік освітніх компонент (дисциплін), що передбачає потрібний для випускників рівень підготовки. Програма включає блок вільного вибору для здобувачів освіти, що дає право на реалізацію вільного вибору та дозволяє самостійно визначати траєкторію освітнього процесу.

Співпраця з кафедрою машин і апаратів, електромеханічних та енергетичних систем Хмельницького національного університету дає змогу узгоджувати і коректувати при потребі перелік і зміст освітніх компонентів освітньо-наукової програми за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування». Такі творчі зв'язки взаємовигідні і активно сприяють впроваджувати сучасні досягнення в галузі механічної інженерії.

Отже, освітньо-наукова програма третього рівня вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» має всі необхідні структурні та змістовні складові, відповідає сучасним вимогам і може використовуватись при підготовці фахівців.

Голова Союзу промисловців і підприємців Хмельницької області



І. Дунець

ВІДГУК – РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму підготовки докторів філософії з спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» галузі знань 13 «Механічна інженерія» кафедри машин і апаратів, електромеханічних та енергетичних систем Хмельницького національного університету

Галузеве машинобудування відіграє велику роль в розробці і створенні інноваційної техніки та обладнання. Конструкції машин легкої промисловості проектуються на підставі ретельних розрахунків і методів, які зобов'язані відповідати світовим стандартам. Надійність роботи швейної техніки, її довговічність залежать від правильно вибраних і проведених розрахунків, що вимагає глибоких науково-технічних знань. Тому підготовка фахівців вищої кваліфікації - докторів філософії зі спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» є актуальною і важливою задачею, що має значну наукову і практичну цінність.

Зміст освітньо-наукової програми зі спеціальності 133 «Галузеве машинобудування», що містить програмні компетентності, програмні результати навчання, ресурсне забезпечення, академічну мобільність, повністю відповідає сформульованій меті підготовки фахівців. В програмі наведено перелік компонент та їх логістична послідовність, структурно-логічну схему та форму атестації здобувачів вищої освіти. Таким чином, розділи програми повністю відповідають вимогам та детально і повністю описують спеціальність 133 «Галузеве машинобудування».

Програма є фундаментом і підставою для отримання здобувачем вищої освіти наукового ступеня доктора філософії в галузі 13 «Механічна інженерія» із спеціальності 133 «Галузеве машинобудування».

Реалізація програми в ХНУ проводиться на базі факультету інженерної механіки, зокрема кафедри машин і апаратів, електромеханічних та енергетичних систем, що має значну матеріально-технічну базу і потужний кадровий потенціал для виконання завдання підготовки докторів філософії зі спеціальності 133 «Галузеве машинобудування».

Отже, освітньо-наукова програма підготовки докторів філософії зі спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» складена на високому професійно-науковому рівні і відповідає вимогам підготовки наукових кадрів і може бути рекомендована для підготовки фахівців.

Директор ТОВ «Спарк – Швейне обладнання»

Красій М.М.



« РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
на освітньо-наукову програму Хмельницького національного
університету
третього рівня вищої освіти за спеціальністю
133 «Галузеве машинобудування»
галузі знань 13 «Механічна інженерія».

Програму розроблено кафедрою машин і апаратів, електромеханічних та енергетичних систем.

Дана освітньо-наукова програма включає: загальну інформацію, характеристику освітньої програми, придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання, викладання та оцінювання, програмні компетентності, програмні результати навчання, перелік компонент ОНП та їх логічну послідовність, структурно-логічну схему освітньої програми, форму атестації здобувачів освіти.

Тісна багаторічна співпраця із викладачами групи забезпечення з кафедри машин і апаратів, електромеханічних та енергетичних систем Хмельницького національного університету, розробниками освітньої програми, дозволила переконатись у їхній компетентності і високому професіоналізмі.

Перелік компонент освітньої програми погоджувався в тому числі і з нашим підприємством з метою працевлаштування у нас майбутніх випускників зі спеціальності «Галузеве машинобудування».

Прозорість й зрозумілість структури та змісту освітньо-наукової програми підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» дозволяє зробити висновок про те, що її використання у навчальному процесі дозволить забезпечити формування на належному рівні загальних та професійних компетентностей випускників у галузі механічної інженерії. Визначені програмні результати навчання в освітній програмі повністю корелюють з програмними компетентностями.

Загалом освітньо-наукову програму «Галузеве машинобудування» можна оцінити як таку, що відповідає вимогам до освітньо-наукових програм освітнього рівня «доктор філософії» і передбачає якісну підготовку здобувачів вищої освіти за вказаною спеціальністю.

Керівник відділу
Засвідчено
кадровою службою
№ 21328928
ВІСНИК КАРПІВ
Хмельницький національний університет

Зварич М. В. Б

ВІДГУК - РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-наукову програму
Хмельницького національного університету
третього ступеня вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве
машинобудування» галузі знань 13 «Механічна інженерія».

Освітньо-наукова програма для підготовки здобувачів вищої освіти третього (доктор філософії) ступеня за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» спрямована на підготовку фахівців, що володіють глибокими теоретичними знаннями, практичними вміннями, мають необхідні компетентності та науково-практичні навички, що достатні для проведення та успішного завершення наукових досліджень і подальшої професійно-наукової діяльності.

Освітня і наукова компоненти розглянутої програми створюють достатні умови для успішної підготовки докторів філософії, враховують регіональні особливості розвитку взуттєвого виробництва легкої промисловості і базуються на взаємовигідній співпраці науковців і наших провідних спеціалістів.

Ми вважаємо, що освітньо-наукова програма за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» має всі необхідні структурні та змістовні складові, відповідає вимогам легкої промисловості, зокрема взуттєвого виробництва і може бути рекомендована до використання у навчальному процесі.

Генеральний

директор ТОВ «ЛІТМА»



Михальський В.І.

Рецензія-відгук
на освітньо-наукову програму «Галузеве машинобудування»
за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування
третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
галузі знань 13 Механічна інженерія

Представлена Хмельницьким національним університетом освітньо-наукова програма «Галузеве машинобудування» за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти галузі знань 13 «Механічна інженерія» розроблена відповідно до вимог за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» та містить обов'язкові та вибіркові дисципліни.

Рецензована освітньо-наукова програма «Галузеве машинобудування» передбачає динамічні процеси в освітній та професійній галузях, а також забезпечує досягнення передбачених програмних результатів навчання та набуття здобувачем програмних компетентностей зі спеціальності.

Структура освітньої програми чітка, логічна та послідовна. Перелік обов'язкових та вибіркових дисциплін відповідає структурно-логічній схемі підготовки здобувачів, а обсяг обов'язкових дисциплін, які забезпечують програмні результати навчання, відповідає запитам роботодавців.

Зміст освітньо-наукової програми відповідає вимогам, забезпечує компетентнісний підхід до навчання та сприяє умовам для всебічного розвитку особистості здобувача.

Для реалізації компонентної складової «Новітнє обладнання галузі», освітньо-наукової програми рекомендую розширити тематику лекційного курсу та практичних занять пов'язану із сучасним обладнання, що використовується при виготовленні виробів зі шкіри. Це забезпечить більш якісну та комплексну підготовку майбутніх фахівців.

Освітньо-наукова програма підготовки докторів філософії відповідає сучасному рівню розвитку науки та техніки, що дозволяє рекомендувати до використання цієї програми для підготовки фахівців за третім (освітньо-науковим) рівнем за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» галузі знань 13 «Механічна інженерія».

Директор ПП «КРЕДО»



Комаринський А.І.

Рецензія-відгук
на освітньо-наукову програму «Галузеве машинобудування»
за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування
третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
галузі знань 13 Механічна інженерія

Надана на рецензію освітньо-наукова програма «Галузеве машинобудування» за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти галузі знань 13 «Механічна інженерія» розроблена на кафедрі Машин і апаратів, електромеханічних та енергетичних систем Хмельницького національного університету.

В рецензованій освітньо-науковій програмі «Галузеве машинобудування» визначено: мету, характеристику програми, придатність випускників до працевлаштування, програмні компетентності (загальні та фахові), програмні результати навчання, ресурсне забезпечення реалізації програми, академічна мобільність (національна, міжнародна), що повністю відповідає рекомендаціям МОН України відносно розроблення освітніх програм.

Програма базується на системі освітніх компонентів, передбачених навчальним планом, спрямованих на формування результатів, що відповідають запитам практичної та дослідницько-інноваційної діяльності.

Структура та зміст освітньої програми містить відомості щодо обсягу дисциплін в кредитах та годинах. Освітня програма містить перелік компетентностей, які співвідносяться із описом відповідного кваліфікаційного рівня. Зазначені в програмі результати навчання передбачають: здатність комплексно проводити наукові дослідження, вміння представлення отриманих результатів досліджень державною та іноземною мовами, та їх подальше впровадження у виробництво та навчальний процес.

Освітньо-наукова програма підготовки докторів філософії відповідає сучасному рівню розвитку науки та практики освітньої діяльності та дозволяє забезпечити найвищий рівень підготовки фахівців, які відповідають вимогам, які пред'являються роботодавцями до співробітників відповідної кваліфікації.

Все вище вказане дозволяє рекомендувати до використання цієї програми для підготовки третього (освітньо-наукового) рівня за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» галузі знань 13 «Механічна інженерія».

Директор ПП «КМ-ПОДІЛЛЯ»



Євич Г.І.

ВІДГУК – РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму підготовки фахівців третього освітнього ступеня зі спеціальності 133 «Галузеве машино-будування» галузі знань 13 «Механічна інженерія» кафедри машин і апаратів, електромеханічних та енергетичних систем ХНУ

Представлена освітньо-наукова програма підготовки докторів філософії зі спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» має за мету формування особистості кваліфікованих фахівців третього освітнього ступеня, здатних до професійної діяльності в галузі наукових досліджень, вищої освіти, проектування, виробництва та експлуатації технічних систем, машин і обладнання легкої промисловості.

Дана освітньо-наукова програма розроблена з урахуванням рекомендацій потенційних роботодавців - представників провідних підприємств легкої промисловості міста Хмельницького і Хмельницької області.

Програма охоплює комплексні проблеми в області галузевого машинобудування (легкої промисловості), що передбачає аналіз наявних та створення нових цілісних знань, оволодіння методологією наукової та науково-педагогічної діяльності, проведення самостійних наукових досліджень, результати якого мають наукову новизну, теоретичне та практичне значення.

Тому підготовка фахівців третього освітнього ступеня - докторів філософії зі спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» є актуальною і надзвичайно важливою задачею.

Зміст освітньо-наукової програми зі спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» повністю відповідає сформульованій меті підготовки фахівців.

Реалізація освітньої програми забезпечується висококваліфікованими науково-педагогічними фахівцями кафедри машин і апаратів, електромеханічних та енергетичних систем, яка створила потужну матеріально-технічну базу для підготовки докторів філософії зі спеціальності 133 «Галузеве машинобудування»».

У підсумку освітньо-наукова програма підготовки докторів філософії зі спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» відповідає сучасним вимогам підготовки науково-технічних кадрів і може бути рекомендована для підготовки фахівців.

Директор ПМП «ВІТНЕЛ»



Чорненький В.І.

ВІДГУК-РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-наукову програму
Хмельницького національного університету
третього рівня вищої освіти за спеціальністю
133 «Галузеве машинобудування»
галузі знань 13 «Механічна інженерія».

Представлена Хмельницьким національним університетом освітньо-наукова програма підготовки доктора філософії за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» галузі знань «Механічна інженерія» розроблена відповідно до вимог за спеціальністю «Галузеве машинобудування» і містить обов'язкові та вибіркові компоненти.

Програму розроблено кафедрою машин і апаратів, електромеханічних та енергетичних систем.

Дана освітньо-наукова програма включає: загальну інформацію, характеристику освітньої програми, придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання, викладання та оцінювання, програмні компетентності, програмні результати навчання, перелік компонент ОНП та їх логічну послідовність, структурно-логічну схему освітньої програми, форму атестації здобувачів освіти.

Освітньо-наукова програма базується на системі освітніх компонентів, що передбачені навчальним планом та спрямовані на формування результатів, які відповідають результатам практики та дослідницько-інноваційної діяльності. Визначені програмні результати навчання в освітній програмі повністю корелюють з програмними компетентностями.

Загалом освітньо-наукова програма підготовки докторів філософії за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» галузі знань 13 «Механічна інженерія» відповідає сучасному рівню розвитку науки і техніки та практики освітньої діяльності, і її можна оцінити як таку, що передбачає якісну підготовку здобувачів вищої освіти за вказаною спеціальністю.

Завідувач кафедри

галузевого машинобудування

Луцького національного

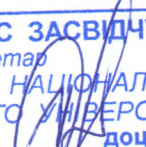
технічного університету, к.т.н. доц.



Пуць В.С.



ПІДПИС ЗАСВІДЧУЮ:
Учений секретар
ЛУЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО
ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
доц. А.Земко





ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ
ХМЕЛЬНИЦЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ
29000, м. Хмельницький, Майдан Незалежності, Будинок освіти
тел./факс (0382) 79-51-36, 65-73-86 E-mail: 39091603@mail.gov.ua

Від Ю.О.М. № 1262-41/2021
на № _____ від _____

ВІДГУК-РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму «Галузеве машинобудування»
третього рівня вищої освіти
за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування»
галузі знань 13 «Механічна інженерія»
Хмельницького національного університету

Освітньо-наукова програма для підготовки здобувачів вищої освіти третього освітнього рівня (доктор філософії) за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» містить перелік компетентностей випускника; результати навчання; обов'язковий зміст підготовки здобувачів, встановлений у термінах; обсяг кредитів, необхідний для здобуття відповідного ступеня вищої освіти; форми атестації здобувачів; вимоги до встановленої системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти.

Метою освітньо-наукової програми є формування особистості висококваліфікованих фахівців освітньо-наукового рівня «доктор філософії», що володіють поглибленими теоретичними знаннями та практичними вміннями, мають розвинуті філософські і мовні компетентності та сформовані універсальні навички науковця, які є достатніми для успішних наукових досліджень в області проектування, виробництва та експлуатації машин та обладнання галузевого машинобудування (легкої промисловості).

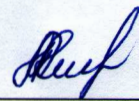
Унікальність представленої освітньої програми полягає в активному проведенні науково-технічних досліджень, розробці та впровадженні інноваційних технічних рішень в галузевому машинобудуванні, зокрема для машин легкої промисловості, що є актуальним на сьогодні для потреб підприємств та закладів освіти Подільського регіону.

Освітньо-наукова програма «Галузеве машинобудування» має необхідний перелік освітніх компонент (дисциплін), що передбачає потрібний для випускників рівень підготовки. Програма включає блок вільного вибору для здобувачів освіти, що дає право на реалізацію вільного вибору та дозволяє самостійно визначати траєкторію освітнього процесу.

Програма передбачає атестацію здобувачів у формі кваліфікаційних екзаменів і заліків із загальної та професійної підготовки; оцінювання знань здобувачів шляхом проміжного контролю у формі річного звіту відповідно до індивідуального плану навчання; апробацію результатів наукових досліджень на конференціях та семінарах; публікацію результатів досліджень у фахових наукових виданнях.

Отже, освітньо-наукова програма третього рівня вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» має всі необхідні структурні та змістовні складові, відповідає сучасним вимогам і може використовуватись при підготовці фахівців.

Заступник директора-начальник управління _____



Харчук А.М.

ВІДГУК - РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму
Хмельницького національного університету
третього ступеня вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве
машинобудування» галузі знань 13 «Механічна інженерія».

Освітньо-наукова програма за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» спрямована на підготовку науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації, здатних вирішувати питання розробки та удосконалення обладнання для виконання технологічних процесів легкої промисловості з використанням інноваційних підходів, результатів наукових досліджень і передового зарубіжного та вітчизняного досвіду.

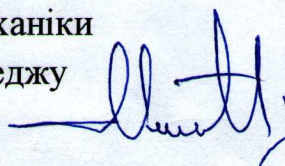
Хмельницький політехнічний коледж НУ «Львівська політехніка» проводить підготовку молодших спеціалістів за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування», і саме тому випускники та викладачі нашого коледжу гостро зацікавлені в підвищенні освітнього рівня професійної підготовки і здобутті наукового ступеня «доктор філософії» за цією спеціальністю.

Співпраця з кафедрою машин і апаратів, електромеханічних та енергетичних систем Хмельницького національного університету дає змогу узгоджувати і коректувати при потребі перелік і зміст освітніх компонентів освітньо-наукової програми за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування». Такі творчі зв'язки взаємовигідні і активно сприяють впроваджувати сучасні досягнення в галузі механічної інженерії при формуванні освітнього середовища, розробці та вдосконаленні освітніх програм в наших навчальних закладах.

Освітньо-наукова програма третього ступеня вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» в Хмельницькому національному університеті відповідає сучасному рівню розвитку науки та практики освітньої діяльності, що дозволяє рекомендувати її до використання для підготовки здобувачів вищої освіти на третьому (доктор філософії) рівні за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування».

Рецензент:

Завідувач відділення інженерної механіки
Хмельницького політехнічного коледжу
НУ «Львівська політехніка»



Матвеев О.В.



Відпис _____ засвідчую, начальник відділу кадрів ХПК

Рецензія-відгук

на освітньо-наукову програму «Галузеве машинобудування» за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти галузі знань 13 Механічна інженерія

Освітньо-наукова програма «Галузеве машинобудування» за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти галузі знань 13 «Механічна інженерія» представлена Хмельницьким національним університетом і розроблена із врахуванням вимог за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування».

Необхідно відмітити, що в освітній програмі чітко викладена послідовність вивчення дисциплін. Перелік обов'язкових та вибіркових дисциплін відповідає структурно-логічній схемі підготовки здобувачів, а обсяг обов'язкових дисциплін, які забезпечують програмні результати навчання, відповідає запитам роботодавців. Тому рецензована освітньо-наукова програма «Галузеве машинобудування» дозволяє здобувачу досягти програмних результатів навчання та набути фахових компетентностей за спеціальністю.

Зміст освітньо-наукової програми відповідає вимогам, реалізує компетентнісний підхід до навчання, сприяє умовам для розвитку особистостей здобувачів.

Освітньо-наукова програма підготовки докторів філософії відповідає сучасному рівню розвитку науки та практики освітньої діяльності, що дозволяє рекомендувати використання цієї програми для підготовки фахівців за третім (освітньо-науковим) рівнем за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» галузі знань 13 «Механічна інженерія».

Заступник директора Хмельницького
науково-дослідного експертно-криміналістичного
центру Міністерства внутрішніх справ України,
доктор наук з держ. упр., доцент

