

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ТЕХНОЛОГІЙ ТА ДИЗАЙНУ

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ
Голова Вченої ради КНУТД

Іван ГРИЩЕНКО
(протокол від «28» квітня 2021 р. № 9)



ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

Конструювання та технології швейних виробів

Рівень вищої освіти другий (магістерський)

Ступінь вищої освіти магістр

Галузь знань 18 Виробництво та технології

Спеціальність 182 Технології легкої промисловості

Кваліфікація магістр з технологій легкої промисловості

Київ 2021 р.

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
Освітньо-професійної програми
Конструювання та технології швейних виробів

Рівень вищої освіти другий (магістерський)

Ступінь вищої освіти магістр

Галузь знань 18 Виробництво та технології

Спеціальність 182 Технології легкої промисловості

Проректор з науково-педагогічної діяльності (освітня діяльність)

15.03.2021
(дата)

(підпис)

Оксана МОРГУЛЕЦЬ

Схвалено Вченою радою факультету індустрії моди

Протокол від « 15 » березня 2021 року № 11

Декан факультету індустрії моди

15.03.2021
(дата)

(підпис)

Людмила ЗУБКОВА

Обговорено та рекомендовано на засіданні кафедри технології та конструювання швейних виробів

Протокол від « 10 » березня 2021 року № 11

Завідувач кафедри технології та конструювання швейних виробів

10.03.2021
(дата)

(підпис)

Сергій БЕРЕЗНЕНКО

Гарант освітньої програми

10.03.2021
(дата)

(підпис)

Сергій БЕРЕЗНЕНКО

Введено в дію наказом КНУТД від « 11 » травня 2021 року № 131.

Слава

ПЕРЕДМОВА

РОЗРОБЛЕНО: Київський національний університет технологій та дизайну

РОЗРОБНИКИ:

Гарант освітньої програми Березненко Сергій Миколайович, д.т.н., професор, завідувач кафедри технології та конструювання швейних виробів Київського національного університету технологій та дизайну.

Члени робочої групи:

Арабулі Арсеній Торелевич, к.т.н., доцент, доцент кафедри технології та конструювання швейних виробів Київського національного університету технологій та дизайну;

Білоцька Лариса Борисівна, к.т.н., доцент, доцент кафедри технології та конструювання швейних виробів Київського національного університету технологій та дизайну;

Грима Анастасія Романівна, студентка гр.. МгШ-21 факультету індустрії моди Київського національного університету технологій та дизайну.

РЕЦЕНЗІЇ ЗОВНІШНІХ СТЕЙКХОЛДЕРІВ:

- 1) Іванова Людмила Іванівна, директор ТОВ «Dana-moda», м.Київ;
- 2) Корсуненко Григорій Іванович, директор ТОВ «Київський будинок моди», м. Київ;
- 3) Євтушенко Любов Іванівна, керівник відділу продажів компанії Kufner Textiles;
- 4) Шашко Тамара Михайлівна, ТДВ «Український науково-дослідний інститут швейної промисловості», м.Київ;
- 5) Бакал Віталій, к.ю.н., старший дослідник, т.в.о. завідувача НДЛ СТ та ФО – начальник відділу розроблення та вдосконалення форми одягу Державного науково-дослідного інституту ВМС України.

1. Профіль освітньо-професійної програми Конструювання та технології швейних виробів

1 – Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Київський національний університет технологій та дизайну. Кафедра технології та конструювання швейних виробів.
Ступінь вищої освіти та кваліфікація мовою оригіналу	Рівень вищої освіти – другий (магістерський). Ступінь вищої освіти – магістр. Галузь знань – 18 Виробництво та технології. Спеціальність – 182 Технології легкої промисловості.
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом магістра, одиничний, 90 кредитів ЄКТС.
Наявність акредитації	Сертифікат про акредитацію освітньої програми від 20.12.2021р. №2660
Цикл/рівень	Національна рамка кваліфікацій України – 7 рівень.
Передумови	Ступінь бакалавра.
Мова викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	До 1 липня 2027 р.
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://knutd.edu.ua/ekts/
2 – Мета освітньої програми	
Підготовка фахівців, які володіють глибокими знаннями, а також базовими й професійними компетентностями у сфері конструювання та технологій швейних виробів, що направлені на здобуття студентом знань, розуміння, навичок, вмінь та здатностей в процесі проектування, виготовлення швейних виробів та науково-дослідної діяльності щодо розробки інноваційних технологій швейного виробництва. Основними цілями програми є формування та розвиток загальних та професійних компетентностей за спеціальністю технології легкої промисловості, що передбачає впровадження у професійну діяльність набутих знань та практичних навичок розв'язання складних спеціалізованих задач та практичних проблем з виробництва та технологій швейних виробів, що характеризуються невизначеністю умов та вимог.	
3 – Характеристика освітньої програми	
Предметна область	Програма орієнтована на формування у здобувачів компетентностей щодо набуття глибоких знань, умінь та навичок у сфері виробництва та технологій легкої промисловості. Обов'язкові освітні компоненти – 73%, з них: загальної підготовки – 9 %, професійної підготовки – 32 %, практична підготовка – 23 %, вивчення іноземної мови – 4 %, дипломне проектування – 32%. Дисципліни вільного вибору студента – 27% обираються із загальноуніверситетського каталогу відповідно до затвердженої процедури в Університеті.
Орієнтація програми	Освітньо-професійна для підготовки магістра.
Основний фокус освітньої програми	Акцент робиться на формуванні та розвитку професійних компетентностей у сфері проектування та інноваційних технологій виготовлення швейних виробів; вивченні теоретичних та методичних положень організації технологічних процесів швейного виробництва, організаційних та практичних інструментів забезпечення якості швейних виробів.

Особливості програми	Виконується в активному дослідницькому середовищі, зорієнтована на набуття компетентностей з розв’язання складних конструкторсько-технологічних задач і проблем у сфері проєктування, виготовлення та вдосконалення високоестетичних, конкурентоспроможних швейних виробів різного функціонального призначення з різних матеріалів. Реалізується за двома фаховими спрямуваннями. Фахове спрямування <i>Конструювання та технології швейних виробів</i> . Акцент робиться на оволодіння компетентностями у сфері проєктування та інноваційних технологій розробки одягу, технологічних процесів з урахуванням властивостей нових та енергозберігаючих технологій виробництва, використання сучасних методів забезпечення якості швейних виробів. Фахове спрямування <i>Технології та дизайн хутряних виробів</i> . Акцент робиться на оволодіння компетентностями у сфері проєктування та інноваційних технологій виготовлення швейних виробів із шкіри та хутра, використання сучасних методів забезпечення їх якості.	
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання		
Придатність до працевлаштування	Випускник є придатним для працевлаштування на підприємствах, в установах і організаціях легкої промисловості. Основні посади: керівник підприємства, директор лабораторії, начальник виробничого відділу, начальник цеху, начальник проєктно-конструкторського відділу, керівник виробничої практики, головний конструктор, начальник науково-дослідного сектору, начальник технічного відділу, науковий співробітник (галузь – інженерна справа), інженер-дослідник, інженер-конструктор, інженер-технолог.	
Подальше навчання	Навчання впродовж життя для вдосконалення професійної, наукової та інших видів діяльності. Можливість продовження підготовки за освітньо-науковою програмою третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти (доктор філософії).	
5 – Викладання та оцінювання		
Викладання та навчання	Використовується студентоцентроване та проблемноорієнтоване навчання, навчання через науково-дослідну практику та самонавчання. Система методів навчання базується на принципах цілеспрямованості, бінарності – активної безпосередньої участі науково-педагогічного працівника і здобувача вищої освіти. Форми організації освітнього процесу: лекція, семінарське, практичне, лабораторне заняття, практична підготовка, самостійна робота, консультація, розробка фахових проєктів (робіт).	
Оцінювання	Екзамени, заліки, тести, есе, фахові проєкти, проєктні роботи, презентації, звіти, портфоліо, дипломна магістерська робота (проєкт).	
6 – Програмні компетентності		
Інтегральна компетентність (ІК)	Здатність розв’язувати складні задачі і проблеми виробництва і технологій легкої промисловості або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.	
Загальні компетентності (ЗК)	ЗК 1	Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
	ЗК 2	Здатність планувати та управляти часом.
	ЗК 3	Здатність спілкуватися іноземною мовою.
	ЗК 4	Навички міжособистісної взаємодії.
	ЗК 5	Здатність працювати в команді.
Фахові компетентності	ФК 1	Здатність розробляти та управляти проєктами у сфері виробництва і технологій легкої промисловості.

(ФК)	ФК 2	Здатність збирати, аналізувати та обробляти інформацію з різних джерел, у тому числі іноземних, для розв'язання комплексних наукових та творчих задач у сфері виробництва і технологій легкої промисловості.
	ФК3	Здатність до здійснення безпечної діяльності у сфері виробництва продуктів легкої промисловості.
	ФК 4	Здатність виявляти ініціативу та лідерські якості, нести особисту відповідальність у професійній сфері.
	ФК 5	Здатність використовувати інформаційні технології для обробки і аналізу емпіричних даних, моделювання, проєктування, виготовлення та контролю якості виробів легкої промисловості різного призначення.
	ФК 6	Здатність приймати ефективні рішення та забезпечувати належний рівень якості виконуваних робіт, безпеку та економічну ефективність у сфері швейного виробництва та технологій легкої промисловості.
	ФК 7	Здатність адаптуватись та вирішувати широке коло складних проблем та задач, що характеризуються невизначеністю умов та вимог, у сфері виробництва та технологій легкої промисловості.
	ФК 8	Здатність здійснювати авторський контроль поетапного виготовлення швейних виробів, проводити стандартні і сертифікаційні випробування одягу і матеріалів для нього, досліджувати причини виникнення браку у виробництві і розробляти пропозиції щодо його запобігання та усунення.
	ФК 9	Здатність ефективно і науково обґрунтовано використовувати основні і допоміжні матеріали, обладнання, відповідні алгоритми і програми розрахунків параметрів технологічного процесу.
	ФК 10	Здатність розробляти конструкторсько-технологічну документацію для виготовлення швейних виробів різного асортименту та із різних матеріалів з врахуванням конструктивно-технологічних, естетичних, економічних, екологічних та інших параметрів.

7 – Програмні результати навчання

Знання та розуміння:

ПРН 1	Мати спеціалізовані концептуальні знання, що включають сучасні наукові здобутки у сфері виробництва і технологій легкої промисловості, достатні для продукування нових ідей та проведення досліджень.
ПРН 2	Знати основні законодавчі та нормативно правові акти з охорони праці в галузі, міжнародні норми в галузі охорони праці, соціальної відповідальності.
ПРН 3	Знати основи управління та захисту прав інтелектуальної власності, законодавчу базу України з правової охорони інтелектуальної власності.
ПРН 4	Розуміти загальноінженерні науки на рівні, необхідному для досягнення інших результатів навчання, передбачених освітньою програмою.

Застосування знань та розуміння (уміння):

ПРН 5	Планувати наукові та/або прикладні дослідження у сфері технологій легкої промисловості, обирати ефективні методи дослідження, обробляти та аналізувати результати досліджень, обґрунтовувати висновки.
ПРН 6	Вільно спілкуватися державною та іноземною мовами усно і письмово з наукових, інженерних та виробничих питань у сфері технологій легкої промисловості, презентувати результати своєї діяльності.
ПРН 7	Розробляти і реалізовувати інноваційні проєкти у сфері технологій швейного виробництва, з огляду на технологічні, комерційні, законодавчі та інші аспекти, здійснювати необхідний захист інтелектуальної власності.

ПРН 8	Використовувати сучасні методи та обладнання для експериментальних досліджень технологій, виробничих процесів, матеріалів та виробів легкої промисловості, застосовувати релевантні методи планування і статистичної обробки експериментальних даних.
ПРН 9	Організовувати роботу дослідницького чи виробничого колективу, здійснювати керівництво його діяльністю відповідно до чинного законодавства та внутрішніх нормативних документів підприємства/установи, забезпечувати ефективність та якість роботи колективу, безпеку праці і навколишнього середовища.
ПРН 10	Самостійно опановувати нові знання і навички, допомагати у навчанні іншим членам колективу.
ПРН 11	Оцінювати та усувати ризики при прийнятті технологічних та організаційних рішень в сфері виробництва і технологій легкої промисловості, приймати ефективні рішення за невизначеності умов та вимог.
ПРН 12	Здійснювати контроль за дотриманням безпечних умов праці на кожному робочому місці та своєчасним оновленням інструкційного матеріалу на основі існуючих умов виробництва з урахуванням вимог техніки безпеки, охорони праці, виробничої санітарії та протипожежного захисту.
ПРН 13	Використовувати сучасні інформаційні технології для організації та ефективного здійснення технологічних процесів виробництва швейних виробів різного призначення з різних матеріалів.
ПРН 14	Проводити аналіз стану і динаміки показників якості швейних виробів і матеріалів для їх виготовлення з використанням необхідних методів і засобів досліджень, обґрунтовувати прийняття конкретного технічного рішення при розробці швейних виробів і технологічних процесів швейного виробництва.

Формування суджень:

ПРН 15	Зрозуміло і недвозначно доносити власні висновки, результати досліджень та інновацій до фахівців і нефахівців, зокрема з колегами, бізнес-партнерами та здобувачами освіти, аргументувати свою позицію.
ПРН 16	Об'єктивно оцінювати якість та ефективність власної роботи, роботи власної команди та інших колективів.
ПРН 17	Знаходити необхідну для розробки і реалізації наукових та інноваційних проєктів інформацію в науковій літературі, патентах, базах даних, інших джерелах, оцінювати, обробляти та критично аналізувати її.
ПРН 18	Розуміти широкий міждисциплінарний контекст виробництва і технологій легкої промисловості, враховувати правові, економічні, соціальні, етичні, екологічні аспекти при вирішенні складних наукових, інженерних та виробничих задач та прийнятті відповідних рішень.
ПРН 19	Прогнозувати розвиток технологій та виробництва, кон'юнктуру ринку у сфері легкої промисловості.

8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми

Кадрове забезпечення	Всі науково-педагогічні працівники, що забезпечують освітню програму за кваліфікацією, відповідають профілю і напряму освітніх компонентів, що викладаються; мають необхідний стаж педагогічної роботи та досвід практичної роботи. В процесі організації навчання залучаються професіонали з досвідом дослідницької, інноваційної роботи та роботи за фахом.
Матеріально-технічне забезпечення	Матеріально-технічне забезпечення дозволяє повністю забезпечити освітній процес протягом всього циклу підготовки за освітньою програмою. Стан приміщень засвідчено санітарно-технічними паспортами, що відповідають чинним нормативним актам.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Програма повністю забезпечена навчально-методичним комплексом з усіх компонентів освітньої програми, наявність яких представлена у модульному середовищі освітнього процесу Університету.

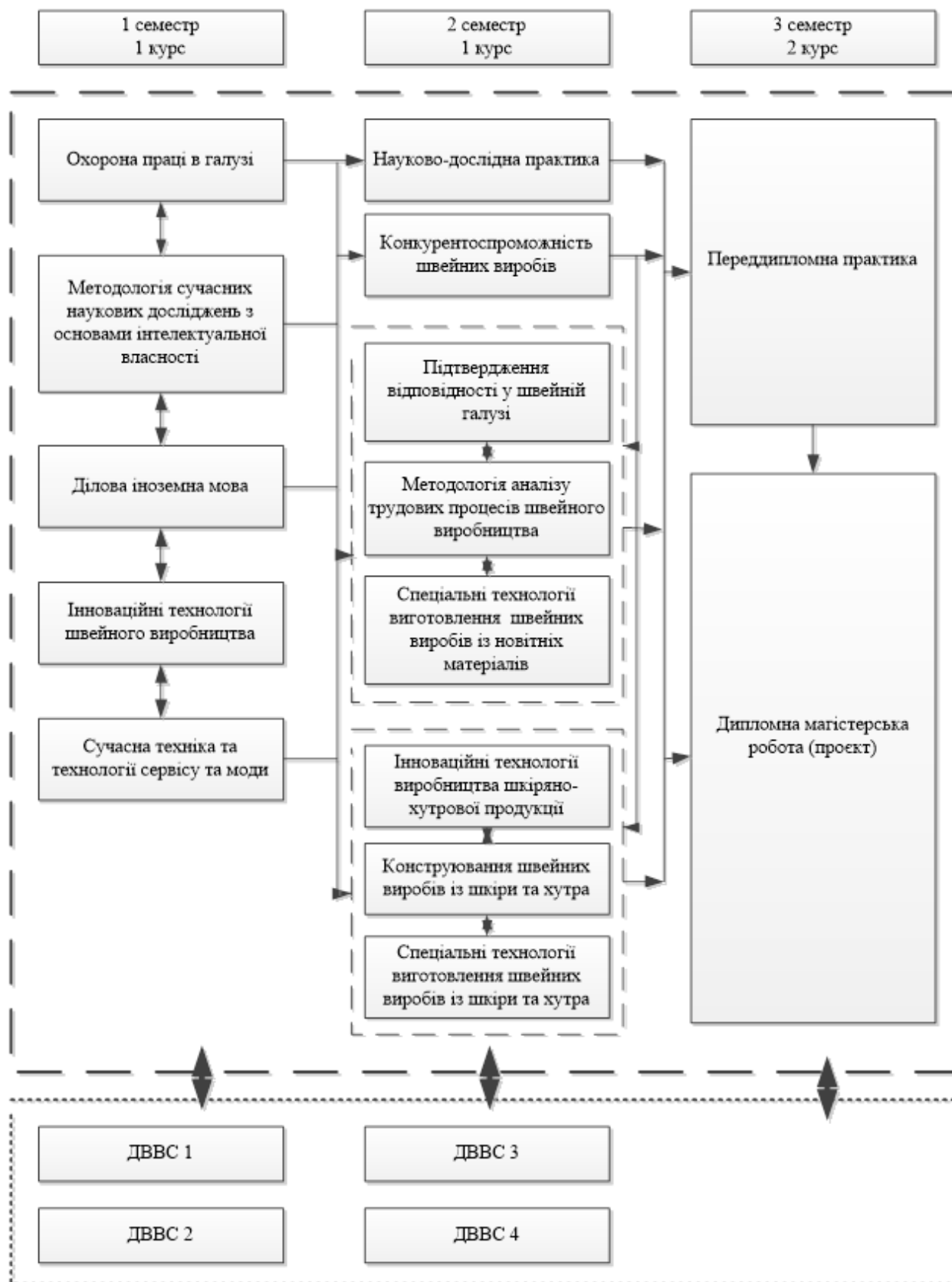
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	Передбачає можливість академічної мобільності за деякими компонентами освітньої програми, що забезпечують набуття загальних та/або фахових компетентностей.
Міжнародна кредитна мобільність	Програма розвиває перспективи участі та стажування у науково-дослідних проєктах та програмах академічної мобільності за кордоном. Виконується в активному дослідницькому середовищі.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Навчання іноземних здобувачів вищої освіти здійснюється за акредитованими освітніми програмами.

2. Перелік компонентів освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

2.1 Перелік компонентів освітньо-професійної програми

Код	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові роботи (пректи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
Обов'язкові компоненти освітньої програми			
Цикл загальної підготовки			
ОК. 1	Охорона праці в галузі	3	екзамен
ОК. 2	Методологія сучасних наукових досліджень з основами інтелектуальної власності	3	екзамен
ОК. 3	Ділова іноземна мова (англійська , німецька , французька)	3	залік
Цикл професійної підготовки			
ОК. 4	Інноваційні технології швейного виробництва	6	екзамен
ОК. 5	Конкурентоспроможність швейних виробів	3	екзамен
ОК. 6	Сучасна техніка та технології сервісу та моди	3	екзамен
	Фахове спрямування "Конструювання та технології швейних виробів"		
ОК.7.1	Підтвердження відповідності у швейній галузі	3	екзамен
ОК.8.1	Методологія аналізу трудових процесів швейного виробництва	3	екзамен
ОК.9.1	Спеціальні технології виготовлення швейних виробів із новітніх матеріалів	3	екзамен
	Фахове спрямування "Технології та дизайн хутряних виробів"		
ОК.7.2	Інноваційні технології виробництва шкіряно-хутрової продукції	3	екзамен
ОК.8.2	Конструювання швейних виробів із шкіри та хутра	3	екзамен
ОК.9.2	Спеціальні технології виготовлення швейних виробів із шкіри та хутра	3	екзамен
ОК. 10	Науково-дослідна практика	6	залік
ОК. 11	Переддипломна практика	9	залік
ОК. 12	Дипломна магістерська робота (проєкт)	21	атестація
Загальний обсяг обов'язкових компонентів		66	
Вибіркові компоненти освітньої програми			
ДВВС	Дисципліни вільного вибору студента	24	залік
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		90	

2.2. Структурно-логічна схема освітньо-професійної програми Конструювання та технології швейних виробів зі спеціальності 182 Технології легкої промисловості



3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Форми атестації здобувачів вищої освіти	Атестація випускника освітньої програми проводиться у формі захисту дипломної магістерської роботи (проекту).
Документ про вищу освіту	Диплом магістра із присвоєнням освітньої кваліфікації: магістр з технологій легкої промисловості за освітньою програмою Конструювання та технології швейних виробів.

4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньо-професійної програми

[illegible]

5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами освітньо-професійної програми

[illegible]

Хронологія перегляду освітньої програми

Зміни внесені до освітньої програми відповідно до рішення **вченої ради факультету Індустрії моди**

1. Від 31 серпня 2021 р., протокол № 1 (введено до складу робочої групи освітньої програми *Конструювання та технології швейних виробів за спеціальністю 182 Технології легкої промисловості (ступінь магістр)*: студ. гр. МгШ-21 Гриму А. Р. замість студ. гр. МгШ-20 Сліпченко П. В. Робочу групу затвердити у складі: к.т.н., доц. Арабулі А. Т.; к.т.н., доц. Білоцька Л. Б., студ. гр. МгШ-21 Грима А. Р.)
2. Від 14 лютого 2022 р., протокол № 8 (внесено інформацію щодо акредитації освітньої програми відповідно до Рішення Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 15 грудня 2021 р., протокол № 19 (3)).
3. Від 25 березня 2022 р., протокол № 9 (змінено кодування компонентів освітньої програми згідно з навчальним планом: в таблиці переліку компонентів освітньо-професійної програми, у матриці відповідності програмних компетентностей компонентам освітньо-професійної програми, у матриці забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами освітньо-професійної програми).

ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова Вченої ради КНУТД

Г. М. Грищенко

" 22 " 06 2022 року



Міністерство освіти і науки України
Київський національний університет технологій та дизайну

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки другого (магістерського) рівня з галузі знань 18 Виробництво та технології
(назва рівня вищої освіти) (шифр і назва галузі знань)

Кваліфікація магістр з технологій легкої промисловості за спеціалізацією конструювання та технології швейних виробів
(назва)

спеціальність 182 Технології легкої промисловості
(шифр і назва спеціальності)

Строк навчання І рік 4 місяці
(роки і місяці)

освітня програма Конструювання та технології швейних виробів
(назва освітньої програми)

на основі бакалавра
(освітній ступінь)

Форма здобуття вищої освіти денна
(денна, вечірня, заочна, дистанційна)

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	S	S	S	S	C	C	C	K	K	K	K	НД	НД	НД	НД	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	S	S	C	C	K	K	K	K	K	K	K	K	K
2	П/П	П/П	П/П	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	А	А																																			

ПОЗНАЧЕННЯ: * – теоретичне навчання; S – індивідуальні заняття та консультації; C – екзаменаційна сесія (в т.ч. додаткова для ліквідації академзаборгованості); НД-науково-дослідна практика; П - переддипломна практика; К – канікули; д – дипломне проєктування; А – Атестація

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання, індивідуальні заняття та консультації	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання дипломної роботи (проєкту)	Канікули	Разом
1	30	5	4			13	52
2			6	2	12		20
Разом	30	5	10	2	12	13	72

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Науково-дослідна	2	4
Переддипломна	3	6
		10

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації (атестаційний екзамєн, дипломна робота (проєкт))	Семестр
Захист дипломної магістерської роботи (проєкту)	3

Шифр за ОПП	НАЗВА ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами		
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Всього	Аудиторних			Самостійна робота	1 курс		2 курс
				проекти	роботи				у тому числі:				Семестри		
									лекції	лабора-торні	прак-тичні (семінарські)		1	2	3
													Кількість тижнів в семестрі		
													12	12	
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ															
1.1. Дисципліни циклу загальної підготовки															
OK.01	Ділова іноземна мова		1			3,0	90	24			24	66	2		
OK.02	Охорона праці в галузі	1			РГР	3,0	90	24	12		12	66	2		
OK.03	Методологія сучасних наукових досліджень з основами інтелектуальної власності	1				3,0	90	36	12		24	54	3		
	Всього з циклу	2	1	0	1	9,0	270	84	24	0	60	186	7	0	0
1.2. Дисципліни циклу професійної підготовки															
OK.04	Інноваційні технології швейного виробництва	1				6,0	180	36	12	24		144	3		
OK.05	Сучасна техніка та технології сервісу та моди		1			3,0	90	24	12	12		66	2		
OK.06	Конкурентоспроможність швейних виробів	2			КПФ	3,0	90	36	12	24		54		3	
фахове спрямування "Конструювання та технології швейних виробів"															
OK.07	Підтвердження відповідності у швейній галузі	2				3,0	90	36	12	24		54		3	
OK.08	Методологія аналізу трудових процесів швейного виробництва	2				3,0	90	36	12	24		54		3	

OK.09	Спеціальні технології виготовлення швейних виробів із новітніх матеріалів	2				3,0	90	36	12	24		54		3	
фахове спрямування "Технології та дизайн хутряних виробів"															
OK.07	Інноваційні технології виробництва шкіряно-хутрової продукції	2				3,0	90	36	12	24		54		3	
OK.08	Конструювання швейних виробів із шкіри та хутра	2				3,0	90	36	12	24		54		3	
OK.09	Спеціальні технології виготовлення швейних виробів із шкіри та хутра	2				3,0	90	36	12	24		54		3	
	Всього з циклу	5	2	1	0	21,0	630	204	72	132	0	426	5	12	0
2. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТА															
BBC 1	Дисципліна 1		1			6,0	180	36	12		24	144	3		
BBC 2	Дисципліна 2		1			6,0	180	36	12		24	144	3		
BBC 3	Дисципліна 3		2			6,0	180	36	12		24	144		3	
BBC 4	Дисципліна 4		2			6,0	180	36	12		24	144		3	
	Всього вибіркових дисциплін	0	4	0	0	24,0	720	144	48	0	96	576	6	6	0
3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА															
OK.10	Науково-дослідна практика		2			6,0	180					180		НД	
OK.11	Переддипломна практика		3			9,0	270					270			П
	Всього з циклу	0	2	0	0	15,0	450	0	0	0	0	450			
Атестація															
OK.12	Дипломна магістерська робота (проєкт)					21,0	630					630			Д
	Всього з циклу					21,0	630					630	0	0	
	Всього основних навчальних дисциплін	7	3	1	1	51,0	1530	288	96	132	60	1242	12	12	0
	Всього	7	9	1	1	90	2700	432	144	132	156	2268	18	18	0
Загальна кількість кредитів												30	30		
Кількість годин на тиждень												18	18		
Кількість екзаменів		7													
Кількість заліків			8									4	3	1	

Кількість курсових проектів	1			1	
Кількість курсових робіт (РГР)	1			1	

Схвалено Вченою радою факультету ІМ
протокол від "17" січня 2022 р. № 7

Погоджено
проректор

Оксана МОРГУЛЕЦЬ

Директор НМЦУПФ

Декан факультету ІМ

Завідувач випускової кафедри ТКШВ

Гарант освітньої програми

(підпис)

(підпис)

(підпис)

(підпис)

Олена ГРИГОРЕВСЬКА

(ініціали та прізвище)

Людмила ЗУБКОВА

(ініціали та прізвище)

Сергій БЕРЕЗНЕНКО

(ініціали та прізвище)

Сергій БЕРЕЗНЕНКО

(ініціали та прізвище)