

ПРИВАТНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«ВІННИЦЬКИЙ ІНСТИТУТ КОНСТРУЮВАННЯ ОДЯГУ І
ПІДПРИЄМНИЦТВА»

Розглянуто та затверджено
Вченою радою ПВНЗ «ВІКОП»
Протокол № 11
від «07» 06 2022 р.



ЗАТВЕРДЖУЮ
В.о. ректор ПВНЗ «ВІКОП»
М.О. Соляніченко
«07» 06 2022 р.

**КОНЦЕПЦІЯ
ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**

за спеціальністю 182 «Технології легкої промисловості»
галузі знань 18 «Виробництво та технології»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

Вінниця 2022

Концепція освітньої діяльності

Код та найменування спеціальності – 182 «Технології легкої промисловості».

Рівень вищої освіти – НРК – 6 рівень, EQ-ЕНЕА – перший цикл, EQF LLL – 6 рівень вищої освіти.

Орієнтовний перелік спеціалізацій та освітніх програм – Освітньо-професійна програма «Технології легкої промисловості» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти зі спеціальності 182 «Технології легкої промисловості» у галузі знань 18 «Виробництво та технології» схвалена Вченою радою ПВНЗ «Вінницький інститут конструювання одягу і підприємництва» 07 червня 2022 р. протокол № 11.

Програма орієнтована на актуальні напрями підготовки, в рамках яких студент визначає професійну та наукову кар'єру. Практико-орієнтована спрямованість програми формує та розвиває професійні компетентності для здійснення дослідницької та інноваційної діяльності в галузі швейного виробництва.

Орієнтація освітньої програми. Освітньо-професійна програма. Освітньо-професійна програма «Технології легкої промисловості» з підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 182 «Технології легкої промисловості» у галузі знань 18 «Виробництво та технології» орієнтована на сучасні досягнення в галузі легкої промисловості, наукові дослідження в напрямку проектування, технологій, комп'ютерного та промислового дизайну одягу з врахуванням естетичних, екологічних, ресурсозберігаючих та економічних параметрів.

Програма забезпечує підготовку бакалавра, здатного виконувати професійні завдання сучасних підприємств комплексного характеру, співпрацювати з іноземними інвесторами, орієнтацію циклу професійної компоненти ОП до регіональних потреб підприємств та установ галузі, надає можливості для реалізації програми міжнародної академічної мобільності учасників освітнього процесу.

Загальний обсяг у кредитах Європейської кредитної трансферно-накопичувальної системи та строк навчання – 240 кредитів ЄКТС, термін навчання 3 роки 10 місяців.

Професійні стандарти, на дотримання яких планується спрямувати навчання (у разі їх наявності). Освітня діяльність ПВНЗ «Вінницький інститут конструювання одягу і підприємництва» ґрунтується на концептуальних засадах Національної Доктрини розвитку освіти, Державної Національної програми «Освіта» («Україна ХХІ століття»), Закон України «Про освіту», Закон України «Про вищу освіту», наказів Міністерства освіти і науки України, керується положеннями Статуту ПВНЗ «Вінницький інститут конструювання одягу і підприємництва», правилами внутрішнього розпорядку інституту та іншими нормативно-правовими актами.

Основною метою освітньо-професійної програми є підготовка висококваліфікованих та креативних спеціалістів, здатних до критичного мислення та постійного самовдосконалення, різносторонньої професійної діяльності в галузі технологій легкої промисловості, працювати у міжнародному контексті; формування та розвиток у здобувачів загальних і професійних компетентностей для проектування конкурентоспроможних швейних виробів і технологічних процесів їх виготовлення.

Перелік основних компетентностей, якими повинен оволодіти здобувач освітньо-професійної програми «Технології легкої промисловості» галузі знань 18 «Виробництво та технології» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти:

Інтегральна компетентність (ІК):Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми з виробництва та технологій легкої промисловості або у процесі навчання, що передбачає застосування певних теорій та методів відповідної науки і характеризується комплексністю і невизначеністю умов.

Загальні компетентності (ЗК):

ЗК 1. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.

ЗК 2. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності та примножувати досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.

ЗК 3. Здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу.

ЗК 4. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК 5. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.

ЗК 6. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.

ЗК 7. Здатність приймати обґрунтовані рішення.

ЗК 8. Здатність вчитися протягом всього життя і оволодівати сучасними знаннями.

ЗК 9. Навички здійснення безпечної діяльності.

ЗК 10. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).

ЗК 11. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).

ЗК 12. Здатність працювати у міжнародному контексті.

ЗК 13. Здатність до критичного мислення.

Спеціальні (фахові, предметні компетентності):

СК 1. Здатність використовувати знання і розуміння фундаментальних наук для вирішення професійних задач.

СК 2. Здатність використовувати математичні методи у проектуванні виробів легкої промисловості, а також , у виробничому контролі.

СК 3. Здатність використовувати сучасні експериментальні методи для визначення характеристик матеріалів та виробів легкої промисловості.

СК 4. Здатність системно описувати процеси виготовлення виробів легкої промисловості та знаходити оптимальні рішення виробничих й технологічних задач.

СК 5. Здатність організувати і впроваджувати ефективні технологічні процеси виготовлення та/або реалізації виробів легкої промисловості різного цільового призначення.

СК 6. Здатність забезпечувати ефективність та якість проектно-технологічних робіт у легкій промисловості.

СК 7. Здатність розв'язувати широке коло спеціалізованих проблем та задач у професійній діяльності, обґрунтовуючи вибір методів та запропонованих рішень.

СК 8. Здатність професійно застосовувати спеціальну термінологію з проектування і виготовлення продуктів виробництва легкої промисловості.

СК 9. Здатність здійснювати техніко-економічне обґрунтування виробничих рішень, зокрема, з вибору матеріалів, асортименту продукції, їх споживчих властивостей та устаткування технологічних процесів.

СК 10. Здатність отримувати, зберігати, обробляти та аналізувати інформацію, необхідну для вирішення завдань професійної діяльності, прогнозування якості на усіх етапах проектування, виготовлення та/або реалізації виробів легкої промисловості.

СК 11. Здатність до систематичного вивчення науково-технічної інформації, вітчизняного та закордонного досвіду в галузі професійної діяльності.

СК 12. Здатність до роботи з міжнародними стандартами та документацією підприємств, що працюють з іноземними інвесторами.

Перелік компонентів освітньо-професійної програми

Назва компоненту ОП		Кредити ЄКТС	Форми контролю
1. Освітні компоненти, що формують загальні компетентності			
1.1. Обов'язкові навчальні дисципліни			
ОЗК.01	Історія державності та культури України	4	екзамен
ОЗК.02	Українська мова за професійним спрямуванням	3	екзамен
ОЗК.03	Іноземна мова	6	залік, іспит
ОЗК.04	Філософія	3	екзамен
ОЗК.05	Фізичне виховання	6	залік
ОЗК.06	Вища математика	11	екзамен
ОЗК.07	Основи інформаційних технологій	5	залік
ОЗК.08	Інженерна комп'ютерна графіка	7	залік
ОЗК.09	Хімія	5	екзамен
ОЗК.10	Фізика	9	залік, іспит
ОЗК.11	Безпека життєдіяльності, основи охорони праці	3	екзамен
ОЗК.12	Електротехніка і основи промислової електроніки	4	екзамен
ОЗК.13	Фізико-хімія та інноваційні технології полімерних матеріалів	5	екзамен
Всього:		71	
2. Освітні компоненти, що формують спеціальні (фахові) компетентності			
2.1. Обов'язкові навчальні дисципліни			
ОСК.01	Вступ до фаху	3	залік
ОСК.02	Основи прикладної антропології та біомеханіки	3	залік
ОСК.03	Технічна механіка	4	екзамен
ОСК.04	Матеріалознавство швейних виробів	9	екзамен
ОСК.05	Основи проектування виробів: конструювання швейних виробів	9	залік, екзамен
ОСК.06	Основи проектування виробів: проектування одягу.	8	залік, КП, екзамен,
ОСК.07	Підготовчо-розкрійне виробництво та основи технології	6	екзамен
ОСК.08	Конфекціонування матеріалів для одягу	4	залік, КР
ОСК.09	Основи технології швейних виробів	11	залік, екзамен, КП
ОСК.10	Устаткування для виготовлення швейних виробів.	4	екзамен
ОСК.11	Основи комп'ютерних технологій та дизайну одягу	6	залік
ОСК.12	Економіка підприємства	3	екзамен
ОСК.13	Конструкторська підготовка виробництва	4	екзамен
ОСК.14	Проектування швейних підприємств	4	залік

ОСК.1 5	Квалітологіявиробів	3,5	екзамен
ОСК.1 6	Особливостітехнологіїшвейнихвиробівврізнихматеріалів	4	екзамен
ОСК.1 7	Проектування технологічних процесів швейноговиробництва	6	екзамен,КП
Всього:		100,5	
3.Вибірковінавчальнідисципліни*			
Всьоговибірковихнавчальнихдисциплін:		59	
4.Практичнапідготовка			
ОСК.1 8	Навчально-виробничапрактика	6	диф. залік
ОСК.1 9	Виробничапрактика	2	диф. залік
Всього:		8	
5. Державнаатестація			
ОСК.2 0	Кваліфікаційнийекзамензіспеціальності	1,5	
Всього:		1,5	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ КРЕДИТІВ ECTS/годинпідготовки фахівцяОС «Бакалавр»		240	

**обираються з каталогу вибіркових дисциплін*

Вимоги до рівня освіти осіб, які можуть розпочати навчання. Бакалавр зі спеціальності «Технології легкої промисловості» має право продовжити навчання за програмою другого (магістерського) рівня вищої освіти. Набуття додаткових кваліфікацій в системі післядипломної освіти.

Порядок оцінювання результатів навчання.

Види контролю: поточний, підсумковий, атестація.

Форми контролю: усне та письмове опитування, тестування, презентації, захист індивідуальних робіт, заліки, екзамени, захист звітів з практики та кваліфікаційної (магістерської) роботи.

Оцінювання навчальних досягнень студентів здійснюється за чотирибальною шкалою – 4-бальна національна шкала (відмінно, добре, задовільно, незадовільно); 2-рівнева національна шкала (зараховано / незараховано); 100-бальна; шкала ECTS (A, B, C, D, E, F, FX).

Атестація здійснюється у формі кваліфікаційного екзамену зі спеціальності. Кваліфікаційний екзамен зі спеціальності передбачає

оцінювання результатів навчання, визначених Стандартом вищої освіти та освітньою програмою.

Атестація випускників завершується видачою документу встановленого зразка про присудження ступеня «Бакалавр» із присвоєнням кваліфікації «Бакалавр з технологій легкої промисловості».

Атестація здійснюється відкрито і публічно.