

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«ОДЕСЬКИЙ ТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ ОНТУ»

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
«ТОВАРОЗНАВСТВО В МИТНІЙ СПРАВІ»

рівень фахової передвищої освіти

за спеціальністю 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

галузі знань 07 «Управління та адміністрування»

кваліфікація: – товарознавець-експерт

Розглянуто та затверджено на
засіданні Педагогічної ради
ВСП «ОТФК ОНТУ»
від «___» _____ 20__ р.
протокол № ____
Голова Педагогічної ради
ВСП «ОТФК ОНТУ»
_____ Л.В. Іванова

Розглянуто та затверджено на
засіданні Науково-методичної
ради ОНТУ
від «__» _____ 20__ р.
протокол № ____
Голова Науково-методичної
ради ОНТУ
_____ Б.В. Єгоров

Освітня програма вводиться в дію з «__» _____ 20__ р.

Ректор ОНТУ _____ Б.В. Єгоров
(наказ № _____ від «__» _____ 20__ р.)

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
освітньо-професійної програми підготовки бакалавра

Рівень освіти	<u>фахова передвища освіта</u>
Освітньо-професійний ступінь	<u>фаховий молодший бакалавр</u>
Галузь знань	<u>07 «Управління та адміністрування»</u>
Спеціальність	<u>076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»</u>

Проректор з науково-педагогічної
та навчальної роботи ОНТУ
«____» _____ 20__ р.

Ф.А. Трішин

Начальник методичного відділу ОНТУ
«____» _____ 20__ р.

В.Г. Мураховський

Голова Методичної Ради
ВСП «ОТФК ОНТУ»
«____» _____ 20__ р.

В.І. Уманська

ПЕРЕДМОВА

Розроблено робочою групою відділення економічного Відокремленого структурного підрозділу «Одеський технічний фаховий коледж Одеської національного технологічного університету».

1. Керівник робочої групи (**гарант освітньої програми**): Мартиросян Ірина Ашотівна, кандидат технічних наук, викладач вищої категорії циклової комісії товарознавства ВСП «Одеський технічний фаховий коледж ОНТУ», старший викладач кафедри товарознавства та митної справи ОНТУ.

2. Член робочої групи: Коваленко Наталя Степанівна, голова циклової комісії товарознавства, викладач-методист, викладач вищої категорії ВСП «Одеський технічний фаховий коледж ОНТУ»

3. Член робочої групи: Воронкова Юлія Володимирівна, зав. економічного відділення, викладач вищої категорії циклової комісії товарознавства ВСП «Одеський технічний фаховий коледж ОНТУ»

Освітньо-професійна програма «Товарознавство в митній справі» підготовки фахівців освітньо-професійного ступеня фахової передвищої освіти за спеціальністю 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» розроблена відповідно до Закону України «Про фахову передвищу освіту» від 06.06.2019 №2745-VII, «Про вищу освіту» від 01.07.2014 р. № 1556-VII, «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти» від 20.12.2015 р. тощо. **Стандарту**

Освітня програма визначає передумови доступу до навчання, орієнтацію та основний фокус програми, обсяг кредитів ЄКТС, необхідний для здобуття освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр, перелік загальних та спеціальних (фахових) компетентностей, нормативний і варіативний зміст підготовки фахівця, сформульований у термінах результатів навчання та вимоги до контролю якості вищої освіти.

1. Профіль освітньої програми «Товарознавство в митній справі» зі спеціальності 076 "Підприємництво, торгівля та біржова діяльність"

1 – Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Відокремлений структурний підрозділ «Одеський технічний фаховий коледж ОНТУ» Економічне відділення Комісія товарознавства
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Фаховий молодший бакалавр з підприємництва, торгівлі та біржової діяльності кваліфікація товарознавець-експерт
Офіційна назва освітньої програми	Товарознавство в митній справі
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом фахового молодшого бакалавра, одиничний Обсяг -120 кредитів ЄКТС, 2 роки 10 місяців на основі базової середньої освіти,(без урахування годин для вивчення циклу загальноосвітньої підготовки). - 120 кредитів ЄКТС, 1 рік 10 місяців на основі повної загальної середньої освіти, - 120 кредитів ЄКТС, 1 рік 10 місяців на основі професійної (професійно-технічної) освіти, фахового молодшого бакалавра, молодшого бакалавра, бакалавра.
Наявність акредитації	Відсутня
Цикл/рівень	НРК України – 5 рівень
Передумови	Базова середня освіта, повна середня освіта, профільна середня освіта, професійна (професійно-технічна) освіта, фахова передвища освіта
Мова(и) викладання	українська
Термін дії освітньої програми	2020 - 2023р.
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	www.otk.od.ua
2 – Мета освітньої програми	
Створення умов для оволодіння студентом загальними і фаховими компетентностями, які сприятимуть його соціальній мобільності та конкурентоспроможності на ринку праці; формування соціально-особистісних	

якостей випускників; здобуття професійно-орієнтованих знань, вмінь та здатності фахово вирішувати типові професійні завдання у галузі підприємництва, торгівлі та біржової діяльності	
3 - Характеристика освітньої програми	
Предметна область	07 «Управління та адміністрування» 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» «Товарознавство в митній справі»
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна, прикладна орієнтація. Базується на загальновідомих положеннях та результатах сучасних наукових досліджень з підприємництва, торгівлі та біржової справи та орієнтує на актуальну спеціалізацію фахового молодшого бакалавра, в рамках якої можлива подальша професійна та наукова кар'єра
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Програма спрямована на підготовку кваліфікованих кадрів з товарознавства та експертизи в митній справі, які володіють сучасними методами оцінювання якості та безпечності товарів; знаннями з питань митної справи та зовнішньоекономічної діяльності.
Особливості програми	Програма охоплює дисципліни, що передбачають поєднання теоретичних аспектів та практичних засад майбутньої діяльності, що дозволяє студентам набути необхідних навичок. Орієнтована на глибоку професійну підготовку сучасних товарознавців-експертів, фахівців з митної справи, здатних ефективно застосовувати сучасні методи досліджень; орієнтуватися в міжнародних та вітчизняних нормативно-правових документах, що регламентують якість та безпечність товарів та здійснення митних формальностей.
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Випускники можуть працювати на посадах: 1224 Завідувач секції 1224 Керівники виробничих підрозділів в оптовій та роздрібній торгівлі 1229.1 Завідувач відділу (самостійного) 3415 Агент комерційний 3415 Агент торговельний 3415 Комівояжер 3419 Товарознавець 3419 Організатор з постачання 3419 Організатор зі збуту 3421 Торговельний брокер (маклер) 3422 Експедитор транспортний 3439 Фахівець. 4211 - касир, касир торговельного залу 3422 - Агент з митного оформлення вантажів та товарів

Подальше навчання	Можливість продовжити навчання на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти. НРК України - 6 рівень, FQ-EHEA – перший цикл, EQF LLL – 6 рівень
5 – Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Загальний стиль навчання – проблемно-орієнтований. Лекційні курси поєднуються з практичними заняттями, семінарами, самостійними дослідницькими роботами, диспутами, інноваційними формами та методами, зокрема, проектні, комплексні та бінарні, інтегративні технології навчання
Оцінювання	<p>Оцінювання навчальних досягнень здійснюється за 12-ти бальною шкалою для дисциплін профільної загальноосвітньої підготовки та національною 4-х бальною шкалою («відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно») системами.</p> <p>Види контролю: поточний, тематичний, періодичний, підсумковий, самоконтроль.</p> <p>Форми контролю: усне та письмове опитування, тестовий, презентація наукової роботи, захист практичних та самостійних робіт, розрахункових робіт, курсових робіт, звітів з практик. Заліки, іспити, державна фахова атестація</p>
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність вирішувати типові спеціалізовані задачі та практичні проблеми в галузі підприємницької, торговельної та біржової діяльності або у процесі навчання, що вимагає застосування положень і методів системи наук, які формують концепції організації і функціонування підприємницьких, торговельних, біржових структур та може характеризуватися певною невизначеністю умов; нести відповідальність за результати своєї діяльності; здійснювати контроль інших осіб у визначених ситуаціях.
Загальні компетентності	<p>ЗК 1. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ЗК 2. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця в загальній системі знань про природу і суспільство та в розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.</p> <p>ЗК 3. Здатність застосовувати знання у практичних</p>

	<p>ситуаціях.</p> <p>ЗК 4. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК 5. Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК 6. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології.</p> <p>ЗК 7. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</p> <p>ЗК 8. Здатність виявляти ініціативу та підприємливість.</p>
<p>Фахові компетентності спеціальності (СК)</p>	<p>СК 1. Здатність враховувати основні закономірності та сучасні досягнення у підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності.</p> <p>СК 2. Здатність обирати та використовувати відповідні методи, інструментарій для обґрунтування рішень щодо діяльності підприємства.</p> <p>СК 3. Здатність застосовувати інноваційні підходи у діяльності підприємницьких, торговельних та біржових структур.</p> <p>СК 4. Здатність визначати характеристики товарів і послуг у підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності.</p> <p>СК 5. Здатність здійснювати діяльність із дотриманням вимог нормативно-правових документів у сфері підприємницької, торговельної та біржової діяльності.</p> <p>СК 6. Здатність виконувати професійні завдання з організації діяльності підприємницьких, торговельних та біржових структур.</p> <p>СК 7. Здатність застосовувати основи обліку, оподаткування і страхування у підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності.</p> <p>СК 8. Здатність визначати і задовольняти потреби споживачів як пріоритетних суб'єктів ринку.</p> <p>СК 9. Здатність застосовувати моделі електронної комерції у сфері підприємницької, торговельної та біржової діяльності.</p> <p>СК 10. Здатність використовувати логістичні системи у підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності</p> <p>СК 11. Здатність застосовувати методи та прийоми для дослідження асортименту та споживних властивостей товарів.</p> <p>СК-12. Здатність використовувати знання щодо проведення товарознавчої експертизи та документального оформлення</p> <p>СК 13. Здатність розуміти митну політику та справу, документально оформлювати результати митного контролю</p>
<p>7 – Програмні результати навчання</p>	
	<p>РН 1. Знати свої права, як члена суспільства, цінності</p>

громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України.

РН 2. Застосовувати знання, розуміння закономірностей та сучасних досягнень у підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності із професійною метою.

РН 3. Володіти державною та іноземною мовами у професійній діяльності.

РН 4. Використовувати сучасні комп'ютерні й телекомунікаційні технології обміну та поширення професійно спрямованої інформації у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.

РН 5. Здійснювати пошук, самостійний відбір інформації з різних джерел у сфері підприємницької, торговельної та біржової діяльності.

РН 6. Проявляти ініціативу та підприємливість, володіти навичками міжособистісної взаємодії для досягнення професійної мети.

РН 7. Застосовувати всебічні спеціалізовані емпіричні й теоретичні знання у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності для подальшого використання у практичній діяльності.

РН 8. Володіти методами й інструментарієм для підготовки проєктів управлінських рішень щодо створення й функціонування підприємницьких, торговельних і біржових структур.

РН 9. Застосовувати інноваційні підходи у підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності.

РН 10. Визначати характеристику товарів і послуг у підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності за допомогою сучасних методів.

РН 11. Знати основи нормативно-правового забезпечення діяльності підприємницьких, торговельних та біржових структур і застосовувати їх на практиці.

РН 12. Виконувати професійні завдання з організації діяльності підприємницьких, торговельних та біржових структур.

РН 13. Застосовувати отримані навички з основ обліку, оподаткування і страхування у підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності.

РН 14. Визначати потреби споживачів для формування асортименту товарів у підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності.

РН 15. Застосовувати моделі електронної комерції в діяльності підприємницьких, торговельних та біржових структур.

РН 16. Використовувати логістичні системи у

	<p>підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності.</p> <p>РН 17. Визначати основні показники діяльності підприємницьких, торговельних і біржових структур для забезпечення їх ефективності</p> <p>РН 18. Визначати асортиментну структуру, оцінювати споживні властивості товарів.</p> <p>РН 19. Проводити товарознавчу експертизу та документально оформлювати результати та формулювати мотивовані висновки</p> <p>РН 20. Визначати коди товарів згідно з УКТ ЗЕД та митні платежі.</p> <p>РН 21. Здійснювати митний контроль та оформлення товарів із застосуванням тарифних та нетарифних методів регулювання.</p>
8 - Ресурсне забезпечення реалізації програми	
<p>Кадрове забезпечення</p>	<p>Проектна група: 3 викладача вищої категорії</p> <p>Гарант освітньої програми (керівник робочої групи): Мартирисян Ірина Ашотівна, кандидат технічних наук, викладач вищої категорії циклової комісії товарознавства ВСП «Одеський технічний фаховий коледж ОНТУ» старший викладач кафедри товарознавства та митної справи ОНТУ. Стаж педагогічної роботи – 15 років, має понад 80 наукових праць, член наукової організації «Центр українсько-європейського наукового співробітництва».</p> <p>Член робочої групи: Коваленко Наталя Степанівна, голова циклової комісії товарознавства, викладач-методист, викладач вищої категорії ВСП «Одеський технічний фаховий коледж ОНТУ». Стаж педагогічної роботи – 21 рік</p> <p>Член робочої групи: Воронкова Юлія Володимирівна, зав. економічного відділення, викладач вищої категорії циклової комісії товарознавства ВСП «Одеський технічний фаховий коледж ОНТУ». Стаж педагогічної роботи – 20 років</p> <p>Всі працівники, залучені до реалізації освітньої складової освітньо-професійної програми є штатними співробітниками ВСП «ОТФК ОНТУ», мають вищу категорію та підтверджений рівень професійної активності</p>
<p>Матеріально-технічне забезпечення</p>	<p>Забезпеченість навчальними приміщеннями, комп'ютерними робочими місцями, мультимедійним обладнанням відповідає потребі.</p> <p>У ВСП «ОТФК ОНТУ» встановлено локальні комп'ютерні мережі та доступ до мережі Інтернет через Wi-Fi. Наявна вся необхідна соціально-побутова інфраструктура, кількість місць в гуртожитку відповідає вимогам.</p> <p>Для проведення товарознавчих досліджень і оволодіння професійними навиками використовується кабінет</p>

	практичного навчання з відповідним лабораторним обладнанням, приборами та зразками. Забезпечено відповідними нормативними документами з товарознавства та митної справи.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	<p>Офіційний веб-сайт ОНАХТ https://onaft.edu.ua містить інформацію про освітні програми, навчальну, наукову і виховну діяльність, структурні підрозділи, правила прийому, контакти.</p> <p>Офіційний сайт ОТФК ОНАХТ http://www.otk.od.ua містить інформацію про освітні програми, навчальну, наукову і виховну діяльність, правила прийому, контакти.</p> <p>Всі ресурси бібліотеки ОНТУ доступні через сайт академії: http://library.onaft.edu.ua/elc_new/page_lib.php.</p> <p>Науково-технічні бібліотеки ОНТУ та ВСП ОТФК ОНТУ щороку поповнюється спеціалізованою літературою і періодичними виданнями, що відповідають напрямкам роботи циклової комісії</p> <p>Читальний зал бібліотеки ВСП «ОТФК ОНТУ» забезпечений безпроводним доступом до мережі Інтернет.</p> <p>Крім фонду наукової (в т.ч. електронної) бібліотеки ВСП «ОТФК ОНТУ», студенти мають вільний доступ до бібліотеки циклової комісії товарознавства, які містить примірники методичного забезпечення, нормативні документи (стандарти, регламенти, закони тощо) підручники та інші навчальні посібники, які забезпечують навчальний процес за освітньою програмою.</p>
9 - Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між ВСП «ОТФК ОНТУ» та ЗФПО і ЗВО України. Допускаються індивідуальні угоди про академічну мобільність для навчання та проведення досліджень в університетах та наукових установах України.
Міжнародна кредитна мобільність	-
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	-

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

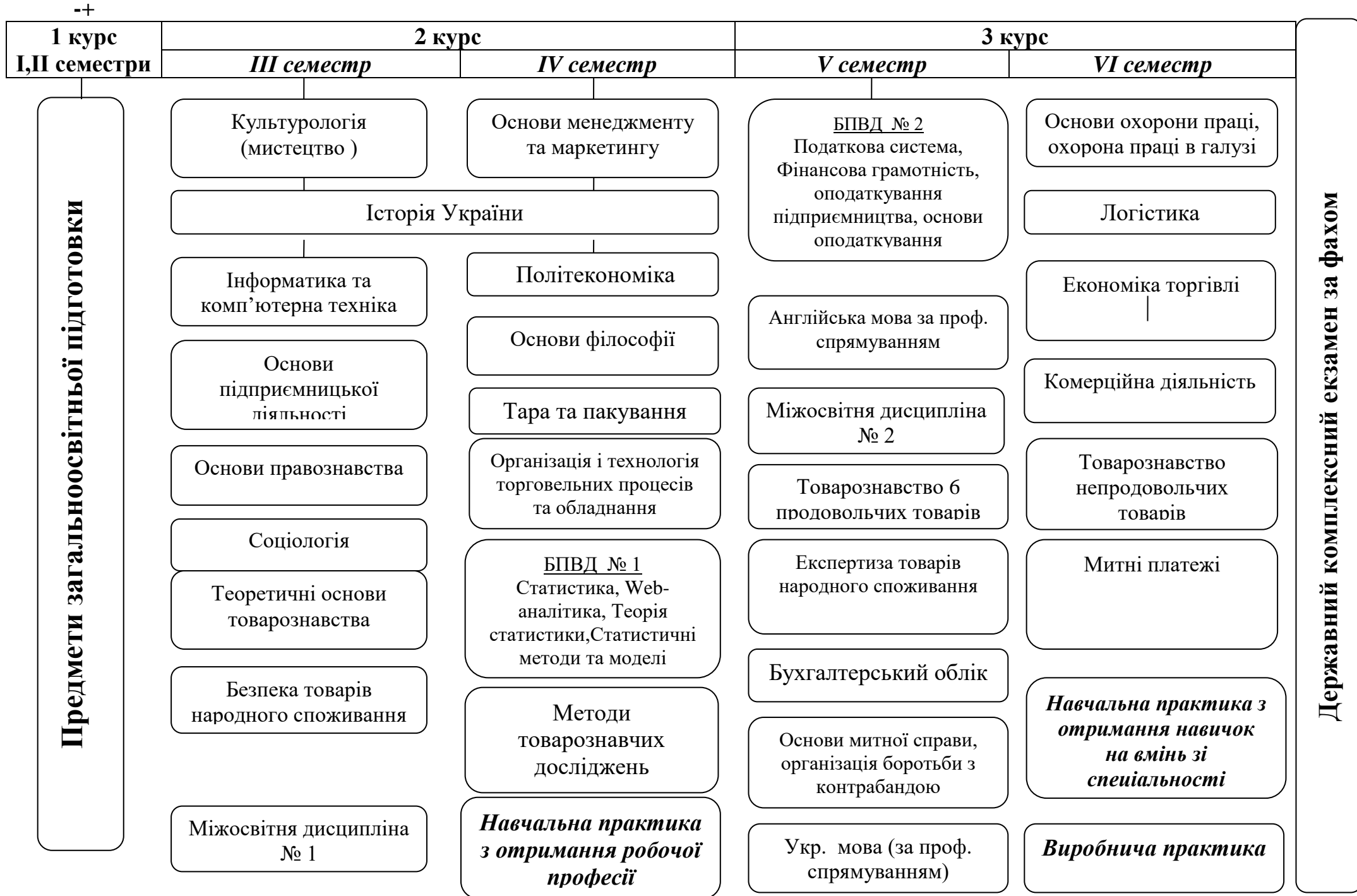
2.1. Перелік компонент ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти)	Кількість кредитів	Форма підсумк.
---------	---	--------------------	----------------

	(роботи), практики, кваліфікаційна робота)		контролю
Цикл загальної підготовки			
Обов'язкові компоненти ОП			
ОК 1	Історія України	3	Екзамен
ОК 2	Українська мова (за проф. спрямуванням)	3	Екзамен
ОК 3	Культурологія (Мистецтво)	3	Залік
ОК 4	Основи філософських знань	3	Залік
ОК 5	Соціологія	3	Залік
ОК 6	Основи правознавства	3	Залік
ОК 7	Англійська мова за проф. спрямуванням	3	Залік
Обсяг обов'язкових компонент загального циклу		21	
Вибіркові компоненти ОП			
Міжосвітня дисципліна № 1		3	Залік
Міжосвітня дисципліна № 2		3	Залік
Обсяг вибірових компонент загального циклу		6	
Цикл професійно-практичної підготовки			
Обов'язкові компоненти ОП			
ОК 8	Безпека товарів народного споживання	4	Залік
ОК 9	Інформатика та комп'ютерна техніка	3	Залік
ОК 10	Політична економія	4	Залік
ОК11	Теоретичні основи товарознавства	4	Залік
ОК12	Товарознавство продовольчих товарів	6	Залік
ОК13	Товарознавство непродовольчих товарів	6	Залік
ОК14	Основи охорони праці, та охорона праці в галузі	3	Екзамен
ОК15	Логістика	3	Залік
ОК 16	Організація і технологія торговельних процесів та обладнання	5	Екзамен
ОК 17	Комерційна діяльність	3	Екзамен
ОК 18	Основи менеджменту та маркетингу	4	Залік
ОК 19	Експертиза товарів	3	Залік
ОК 20	Економіка торгівлі	3	Залік
ОК 21	Митні платежі	3	Залік
ОК 22	Бухгалтерський облік	4	Екзамен
ОК 23	Методи товарознавчих досліджень	3	Залік
ОК 24	Основи митної справи, організація боротьби з контрабандою	4	Екзамен
ОК 25	Тара та пакування	4	Залік
ОК 26	Основи підприємницької діяльності	4	6
ОК 27	Навчальна практика: з отримання робочої професії	4	Диф. Залі9к
ОК 28	Навальна практика: з отримання навичок на вмінь зі спеціальності	4	Диф. залік
ОК 29	Виробнича практика	5	Диф. залік
ОК 30	Державна атестація	1	Екзамен

Обсяг обов'язкових компонент циклу професійно-практичної підготовки		87	
Вибіркові навчальні дисципліни професійного блоку			
<i>Блок професійних вибірових дисциплін № 1</i>			
1.1	Податкова система	3	Залік
1.2	Основи оподаткування		
1.3	Оподаткування підприємства		
1.4	Фінансова грамотність		
<i>Блок професійних вибірових дисциплін № 1</i>			
1.1	Статистика	3	Залік
1.2	Теорія статистики		
1.3	Web-аналітика		
1.4	Статистичні методи та моделі		
Обсяг вибірових компонент циклу професійно-практичної підготовки		6	
Загальний обсяг обов'язкових компонент		108	
Загальний обсяг вибірових компонент		6	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		120	

2.2 Структурно-логічна схема ОПП



3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньо-професійної програми «Товарознавство в митній справі» спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» проводиться у формі державного комплексного екзамену за фахом та завершується видачею документа встановленого зразка про присудження ступеня фахового молодшого бакалавра із присвоєнням кваліфікації товарознавець-експерт.

На атестацію вноситься сукупність знань, умінь, навичок, інших компетентностей, набутих студентом у процесі навчання згідно із стандартом вищої освіти за спеціальністю 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» та цією освітньою програмою. До атестації допускаються студенти, які виконали всі вимоги програми підготовки.

**4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньо-професійної програми
«Товарознавство в митній справі» спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»**

4.1. Обов'язкові компоненти освітньо-професійної програми

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17	ОК 18	ОК 19	ОК 20	ОК 21	ОК 22	ОК 23	ОК 24	ОК 25	ОК 26	ОК 27	ОК 28	ОК 29	ОК 30
ЗК 1	+	+	+	+	+	+		+										+								+				
ЗК 2	+	+	+	+	+			+		+				+				+		+			+	+		+				
ЗК 3		+				+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 4		+	+								+	+	+		+		+	+	+	+			+			+		+	+	+
ЗК 5							+								+		+	+	+				+			+				
ЗК 6							+		+						+	+		+			+		+				+	+	+	+
ЗК 7							+		+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+
ЗК 8														+	+	+	+	+		+					+	+	+	+	+	
СК 1	+		+	+	+			+		+				+	+	+	+	+					+		+	+	+	+	+	
СК 2		+					+	+		+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+			+	+	+	+	+
СК 3			+		+		+		+					+	+	+	+	+			+		+		+	+	+	+	+	
СК 4								+			+	+	+								+				+			+	+	+
СК 5		+				+		+			+	+	+	+		+	+		+			+	+	+	+	+	+		+	+
СК 6		+				+		+		+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
СК 7							+									+			+		+	+					+	+		+
СК 8					+			+			+	+	+	+		+	+	+			+			+	+		+	+	+	+
СК 9							+		+								+											+		
СК 10									+			+	+		+		+											+		+
СК 11		+						+			+	+	+										+		+			+	+	+
СК 12		+						+			+	+	+						+				+		+			+	+	+
СК 13	+	+		+		+	+			+		+	+		+						+			+				+	+	+

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

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17	ОК 18	ОК 19	ОК 20	ОК 21	ОК 22	ОК 23	ОК 24	ОК 25	ОК 26	ОК 27	ОК 28	ОК 29	ОК 30
РН 1	+		+	+	+	+				+				+					+					+			+	+	+	
РН 2		+	+	+	+					+				+		+	+	+	+				+			+	+		+	
РН 3		+					+		+						+		+		+				+	+			+	+	+	+
РН 4							+		+		+	+	+		+	+		+	+		+	+	+	+			+	+	+	+
РН 5								+	+		+	+	+			+		+	+		+		+	+				+		+
РН 6			+	+	+		+			+				+	+	+	+	+								+	+	+	+	
РН 7					+						+	+	+			+		+	+				+		+		+	+	+	+
РН 8									+						+	+	+	+								+		+	+	
РН 9															+	+	+	+		+						+		+	+	
РН 10								+			+	+	+			+			+				+		+			+	+	+
РН 11						+		+			+	+	+	+		+	+		+		+	+		+	+		+	+	+	+
РН 12											+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
РН 13																+	+			+	+	+		+	+		+	+	+	+
РН 14								+			+	+	+			+	+	+											+	+
РН 15									+							+	+	+								+			+	
РН 16												+	+		+		+												+	+
РН 17										+					+	+	+	+		+		+				+			+	+
РН 18		+						+			+	+	+			+	+						+			+	+	+	+	+
РН 19		+						+				+	+						+				+							+
РН 20		+										+	+								+			+				+	+	+
РН 21		+						+				+	+								+			+				+	+	+

Керівник проектної групи

(гарант освітньої програми)

Викладач вищої категорії

ВСП «Одеський технічний

фаховий коледж ОНТУ»

І.А. Мартиросян

Члени проектної групи:

завідувач відділення економічного,

викладач вищої категорії

ВСП «Одеський технічний

фаховий коледж ОНТУ»

Ю.В. Воронкова

Голова комісії товарознавства,

викладач вищої категорії

ВСП «Одеський технічний

фаховий коледж ОНТУ»

Н.С. Коваленко

Розглянуто та схвалено на засіданні

циклової комісії товарознавства

протокол № _____ від «_____» _____ 2020 р.

Голова ЦК _____ Н.С. Коваленко