



ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор ВСП «ОТФК ОНАХТ»

Лілія ІВАНОВА

2022р.

**Перелік вибіркових дисциплін
для фахових молодших бакалаврів
(II-III курс, професійна компонента)
ВСП «Одеський технічний фаховий коледж ОНАХТ»
на 2022-2023 н.р.**

№	Назва дисципліни	Кількість годин/ кредитів	Циклова комісія
ЦИКЛОВА КОМІСІЯ ЕКОНОМІКИ			
<i>Освітня програма «Економіка підприємства»</i>			
<i>Блок професійних вибіркових дисциплін №1 (III курс)</i>			
1.	Зовнішньоекономічна діяльність	90/3	ЦК економіки
2.	Основи міжнародної економіки	90/3	ЦК економіки
3.	Організація підприємницької діяльності	90/3	ЦК економіки
4.	Організація малого бізнесу	90/3	ЦК економіки
<i>Блок професійних вибіркових дисциплін №2 (III курс)</i>			
5.	Статистика підприємства	90/3	ЦК економіки
6.	Мікроекономічна статистика	90/3	ЦК економіки
7.	Розробка бізнес-плану	90/3	ЦК економіки
8.	Бізнес-планування	90/3	ЦК економіки
<i>Освітня програма «Економіка та організація бізнесу»</i>			
<i>Блок професійних вибіркових дисциплін №1 (III курс)</i>			
9.	Організація підприємницької діяльності	90/3	ЦК економіки
10.	Організація малого бізнесу	90/3	ЦК економіки
11.	Зовнішньоекономічна діяльність	90/3	ЦК економіки
12.	Основи міжнародної економіки	90/3	ЦК економіки
<i>Блок професійних вибіркових дисциплін №2 (III курс)</i>			
13.	Управління витратами	90/3	ЦК економіки
14.	Бізнес-планування	90/3	ЦК економіки
15.	Статистика підприємства	90/3	ЦК економіки
16.	Мікроекономічна статистика	90/3	ЦК економіки
<i>Освітня програма «Фінанси та банківська справа»</i>			
<i>Блок професійних вибіркових дисциплін №1 (III курс)</i>			
17.	Основи маркетингу	90/3	ЦК економіки
18.	Маркетинг у банку	90/3	ЦК економіки
19.	Сучасні технології в маркетингу	90/3	ЦК економіки
20.	Електронна комерція	90/3	ЦК економіки
<i>Блок професійних вибіркових дисциплін №2 (III курс)</i>			
21.	Фінансовий ринок	90/3	ЦК економіки
22.	Казначейська справа	90/3	ЦК економіки
23.	Інвестування	90/3	ЦК економіки
24.	Експертна оцінка майна	90/3	ЦК економіки

№	Назва дисципліни	Кількість годин/ кредитів	Циклова комісія
ЦИКЛОВА КОМІСІЯ ХОЛОДИЛЬНО-КОМПРЕСОРНИХ МАШИН			
<i>Освітня програма «Монтаж і обслуговування систем кондиціонування та вентиляції повітря»</i>			
Блок професійних вибірових дисциплін №2 (III курс)			
25.	Основи теплотехніки і опалення	90/3	ЦК холоду
26.	Холодильні агенти нового покоління СКП	90/3	ЦК холоду
27.	Екологічні проблеми в холодильній техніці	90/3	ЦК холоду
28.	Теоретичні основи СК і ВП	90/3	ЦК холоду
<i>Освітня програма "Монтаж і обслуговування холодильно-компресорних машин та установок"</i>			
Блок професійних вибірових дисциплін №2 (III курс)			
29.	Основи теплотехніки і опалення	90/3	ЦК холоду
30.	Холодильні агенти	90/3	ЦК холоду
31.	Екологічні проблеми в холодильній техніці	90/3	ЦК холоду
32.	Теоретичні основи холодильної техніки	90/3	ЦК холоду
ЦИКЛОВА КОМІСІЯ КОМП'ЮТЕРНОЇ ТЕХНІКИ ТА ПРОГРАМНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ			
<i>Освітня програма «Обслуговування ком'ютерних систем і мереж»</i>			
Блок професійних вибірових дисциплін №1 (III курс)			
33.	Інтелектуальна власність та авторське право	90/3	ЦК КТ та ПІ
34.	Хмарні технології	90/3	ЦК КТ та ПІ
35.	Надійність, контроль та діагностика КС	90/3	ЦК КТ та ПІ
36.	Технологія створення програмних продуктів	90/3	ЦК КТ та ПІ
Блок професійних вибірових дисциплін №2 (III курс)			
37.	Програмування Інтернет речей	90/3	ЦК КТ та ПІ
38.	Системне програмування	90/3	ЦК КТ та ПІ
39.	Організація баз даних	90/3	ЦК КТ та ПІ
40.	Крос-платформне програмування	90/3	ЦК КТ та ПІ
<i>Освітня програма «Комп'ютерна графіка і Веб-дизайн»</i>			
Блок професійних вибірових дисциплін №1 (III курс)			
41.	Основи графічного дизайну	90/3	ЦК КТ та ПІ
42.	Комп'ютерна моделювання та анімація	90/3	ЦК КТ та ПІ
43.	Хмарні технології	90/3	ЦК КТ та ПІ
44.	Інтелектуальна власність та авторське право	90/3	ЦК КТ та ПІ
Блок професійних вибірових дисциплін №2 (III курс)			
45.	Основи кібербезпеки	90/3	ЦК КТ та ПІ
46.	Мережені інформаційні технології	90/3	ЦК КТ та ПІ
47.	Організація баз даних	90/3	ЦК КТ та ПІ
48.	Крос-платформне програмування	90/3	ЦК КТ та ПІ
<i>Освітня програма «Розробка програмного забезпечення»</i>			
Блок професійних вибірових дисциплін №1 (III курс)			
49.	Інтелектуальна власність та авторське право	90/3	ЦК КТ та ПІ
50.	Стандартизація програмного забезпечення	90/3	ЦК КТ та ПІ
51.	Технології захисту інформації	90/3	ЦК КТ та ПІ
52.	Мережні інформаційні технології	90/3	ЦК КТ та ПІ
Блок професійних вибірових дисциплін №2 (III курс)			
53.	Якість програмного забезпечення	90/3	ЦК КТ та ПІ
54.	Хмарні технології	90/3	ЦК КТ та ПІ
55.	Програмування Інтернет речей	90/3	ЦК КТ та ПІ
56.	Технологія 3D моделювання та друкування	90/3	ЦК КТ та ПІ

№	Назва дисципліни	Кількість годин/ кредитів	Циклова комісія
Освітня програма «Безпека комп'ютерних систем і мереж»			
Блок професійних вибіркових дисциплін №1 (III курс)			
57.	Інтелектуальна власність та авторське право	90/3	ЦК КТ та ПІ
58.	Хмарні технології	90/3	ЦК КТ та ПІ
59.	Стандартизація програмного забезпечення	90/3	ЦК КТ та ПІ
60.	Мережні інформаційні технології	90/3	ЦК КТ та ПІ
Блок професійних вибіркових дисциплін №2 (III курс)			
61.	Системне програмування	90/3	ЦК КТ та ПІ
62.	Крос- платформне програмування	90/3	ЦК КТ та ПІ
63.	Основи криптоаналізу	90/3	ЦК КТ та ПІ
64.	Надійність, контроль та діагностика КС	90/3	ЦК КТ та ПІ
ЦИКЛОВА КОМІСІЯ ТОВАРОЗНАВСТВА			
Освітня програма «Товарознавство в митній справі»			
Блок професійних вибіркових дисциплін №1 (II курс)			
65.	Логістика	90/3	ЦК товарознавства
66.	Логістичні процеси	90/3	ЦК товарознавства
67.	Основи логістики	90/3	ЦК товарознавства
68.	Організація та управління ресурсами та товаропросуванням	90/3	ЦК товарознавства
Блок професійних вибіркових дисциплін №2 (III курс)			
69.	Основи підприємницької діяльності	90/3	ЦК товарознавства
70.	Основи бізнес-планування	90/3	ЦК товарознавства
71.	Розробка бізнес-плану	90/3	ЦК товарознавства
72.	Організація бізнесу	90/3	ЦК товарознавства
Освітня програма «ІТ-маркетинг»			
Блок професійних вибіркових дисциплін №1 (III курс)			
73.	Основи менеджменту	90/3	ЦК товарознавства
74.	Менеджмент	90/3	ЦК товарознавства
75.	Менеджмент і управління підприємством	90/3	ЦК товарознавства
76.	Маркетинговий менеджмент	90/3	ЦК товарознавства
Блок професійних вибіркових дисциплін №2 (II курс)			
77.	Статистика	90/3	ЦК товарознавства
78.	Теорія статистики	90/3	ЦК товарознавства
79.	Web аналітика	90/3	ЦК товарознавства
80.	Статистичні методи та моделі	90/3	ЦК товарознавства
ЦИКЛОВА КОМІСІЯ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ЦИКЛУ			
Освітня програма «Технологія виробництва хліба, кондитерських, макаронних виробів та харчоконцентратів»			
Блок професійних вибіркових дисциплін №1 (III курс)			
81.	Основи стандартизації та метрології	90/3	ЦК технологічного циклу
82.	Контроль якості та безпеки продукції галузі	90/3	ЦК технологічного циклу
83.	Управління якістю продукції галузі	90/3	ЦК технологічного циклу
84.	Сертифікація харчових продуктів галузі	90/3	ЦК технологічного циклу
Блок професійних вибіркових дисциплін №2 (III курс)			
85.	Харчова хімія	90/3	ЦК технологічного циклу
86.	Основи фізіології та гігієни харчування	90/3	ЦК технологічного циклу
87.	Хімія харчових продуктів	90/3	ЦК технологічного циклу
88.	Теплотехніка та традиційні джерела енергії	90/3	ЦК технологічного циклу

№	Назва дисципліни	Кількість годин/кредитів	Циклова комісія
ЦИКЛОВА КОМІСІЯ ЛЕГКОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ			
<i>Освітня програма «Індустрія моди»</i>			
Блок професійних вибірових дисциплін №1 (III курс)			
89.	Ескізна графіка костюму	90/3	ЦК легкої промисловості
90.	Fashion ілюстрації	90/3	ЦК легкої промисловості
91.	Костюмографіка	90/3	ЦК легкої промисловості
92.	Спецрисунок	90/3	ЦК легкої промисловості
Блок професійних вибірових дисциплін №2 (III курс)			
93.	Графічне проектування в індустрії моди	90/3	ЦК легкої промисловості
94.	Графічний дизайн	90/3	ЦК легкої промисловості
95.	Художній та комп'ютерний дизайн виробів	90/3	ЦК легкої промисловості
96.	Комп'ютерна графіка в дизайні виробів	90/3	ЦК легкої промисловості
<i>Освітня програма «Моделювання та конструювання промислових виробів»</i>			
Блок професійних вибірових дисциплін №1 (III курс)			
97.	Основи композиції	90/3	ЦК легкої промисловості
98.	Художньо-графічна композиція	90/3	ЦК легкої промисловості
99.	Дизайн в композиції костюму	90/3	ЦК легкої промисловості
100.	Основи дизайну виробів	90/3	ЦК легкої промисловості
Блок професійних вибірових дисциплін №2 (III курс)			
101.	Графічне проектування в індустрії моди	90/3	ЦК легкої промисловості
102.	Графічний дизайн	90/3	ЦК легкої промисловості
103.	Художній та комп'ютерний дизайн виробів	90/3	ЦК легкої промисловості
104.	Комп'ютерна графіка в дизайні виробів	90/3	ЦК легкої промисловості

Заст. директора з НМР

Валентина УМАНСЬКА

Зав. відділення комп'ютерних систем

Юліан СУЛІМА

Зав. відділення енергетичних систем

Людмила БРИГАДИР

Зав. технологічним відділенням

Валентина МОЛЛА

Зав. економічним відділенням

Юлія ВОРОНКОВА