



ЗАТВЕРДЖУЮ
Директор ВСП «ОТФК ОНТУ»
Лілія ІВАНОВА
03 2024 р.

ПЕРЕЛІК ВИБІРКОВИХ НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН
для здобувачів вищої освіти (перший (бакалаврський) рівень)
(професійна компонента)
ВСП «Одеський технічний фаховий коледж ОНТУ»
на 2024-2025 н.р.

№	Назва дисципліни	Кількість годин/ кредитів	Циклова комісія / кафедра
ЦИКЛОВА КОМІСІЯ ЕКОНОМІКИ ТА ТОВАРОЗНАВСТВА			
1.	Розробка бізнес-плану	150/5	ЦК економіки та товар.
2.	Організація бізнесу	150/5	ЦК економіки та товар.
3.	Бізнес-планування	150/5	ЦК економіки та товар.
4.	Основи конкурентоспроможності підприємства	120/4	ЦК економіки та товар.
5.	Основи економічного прогнозування	150/5	ЦК економіки та товар.
6.	Інвестування	120/4	ЦК економіки та товар.
7.	Бюджетування і контролінг	120/4	ЦК економіки та товар.
8.	Оцінка інвестиційної привабливості підприємства	120/4	ЦК економіки та товар.
9.	Аналіз господарської діяльності підприємства	150/5	ЦК економіки та товар.
10.	Аудит	120/4	ЦК економіки та товар.
11.	Економічна діагностика	150/5	ЦК економіки та товар.
12.	Інтелектуальний бізнес	120/4	ЦК економіки та товар.
13.	Методика економічного аналізу діяльності підприємства	150/5	ЦК економіки та товар.
14.	Страховання	120/4	ЦК економіки та товар.
15.	Економіка та організація інноваційної діяльності	150/5	ЦК економіки та товар.
16.	Управління витратами	120/4	ЦК економіки та товар.
17.	Фінанси підприємства	120/4	ЦК економіки та товар.
18.	Стратегія підприємства	120/4	ЦК економіки та товар.
19.	Податкова система	120/4	ЦК економіки та товар.
20.	Кон'юнктура ринку	120/4	ЦК економіки та товар.
ЦИКЛОВА КОМІСІЯ СПЕЦДИСЦИПЛІН ХОЛОДИЛЬНОГО ЦИКЛУ			
21.	Екологічні проблеми в галузі кліматичної техніки і систем вентиляції повітря	90/3	ЦК спец. холод. циклу
22.	Устаткування систем кондиціонування повітря	90/3	ЦК спец. холод. циклу
23.	Побутова, торгова холодильна техніка, обслуговування	90/3	ЦК спец. холод. циклу
24.	Тепловикористовуючі холодильні установки	90/3	ЦК спец. холод. циклу
25.	Побутові холодильники і кондиціонери	90/3	ЦК спец. холод. циклу

№	Назва дисципліни	Кількість годин/ кредитів	Циклова комісія / кафедра
26.	Мікропроцесори і мікроконтролери систем кондиціонування і вентиляції повітря	90/3	ЦК спец. холод. циклу
27.	Основи контролю якості і сертифікація систем кондиціонування і вентиляції повітря	90/3	ЦК спец. холод. циклу
28.	Теплові насоси	90/3	ЦК спец. холод. циклу
29.	Проектування систем кондиціонування і вентиляції повітря	90/3	ЦК спец. холод. циклу
30.	Холодильні агенти, холодоносії, теплоносії систем кондиціонування	90/3	ЦК спец. холод. циклу
31.	Програмні електронні блоки систем кондиціонування і вентиляції повітря	90/3	ЦК спец. холод. циклу
32.	Холодильні установки спецпризначення	90/3	ЦК спец. холод. циклу
33.	Основи енергозбереження і енергоаудит	90/3	ЦК спец. холод. циклу
34.	Автоматизоване проектування систем кондиціонування повітря	90/3	ЦК спец. холод. циклу
35.	Кондиціонери спеціального призначення (авто, суднові, ЖД)	90/3	ЦК спец. холод. циклу
36.	Міжнародна сертифікація обладнання СК і ВП	90/3	ЦК спец. холод. циклу
ЦИКЛОВА КОМІСІЯ КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ПРОГРАМНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ			
37.	Об'єктно-орієнтоване програмування	150/5	ЦК КТ та ПІ
38.	Крос-платформне програмування	150/5	ЦК КТ та ПІ
39.	Програмування мобільних пристроїв	150/5	ЦК КТ та ПІ
40.	Проектування ігрових систем	150/5	ЦК КТ та ПІ
41.	Візуалізація інформації	120/4	ЦК КТ та ПІ
42.	Комп'ютерна анімація	150/5	ЦК КТ та ПІ
43.	3D-моделювання	120/4	ЦК КТ та ПІ
44.	Паралельні та розподілені обчислення	120/4	ЦК КТ та ПІ
45.	Комп'ютерна криптографія	120/4	ЦК КТ та ПІ
46.	Хмарні технології	120/4	ЦК КТ та ПІ
47.	Цифрова обробка сигналів та зображень	150/5	ЦК КТ та ПІ
48.	Інтелектуальна власність та авторське право	120/4	ЦК КТ та ПІ
ЦИКЛОВА КОМІСІЯ ЗАГАЛЬНО-ТЕХНІЧНИХ ДИСЦИПЛІН			
49.	Технологія машинобудування	90/3	ЦК заг.-технічних д-н

Заст. директора з НМР

Юліан СУЛІМА

Зав. відділення комп'ютерних систем

Олена СКОРНЯКОВА

Зав. відділення енергетичних систем

Людмила БРИГАДИР

Зав. відділення технологічного

Валентина МОЛЛА

Зав. відділення економічного

Юлія ВОРОНКОВА