

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ОДЕСЬКА МОРСЬКА АКАДЕМІЯ»

“ЗАТВЕРЖЕНО”

Ректор Національного університету
«Одеська морська академія»
голова приймальної комісії
д.т.н., професор _____ М.В. Міусов
" ____ " _____ 2022 р.



ПРОГРАМА

**вступного іспиту (комп'ютерного тестування) з англійської мови
для вступу на навчання на освітній ступінь МАГІСТРА
для СТУДЕНТІВ-ІНОЗЕМЦІВ
за спеціальністю
271 «МОРСЬКИЙ ТА ВНУТРІШНІЙ ВОДНИЙ ТРАНСПОРТ»,
спеціалізацією
271.02 «УПРАВЛІННЯ СУДНОВИМИ ТЕХНІЧНИМИ СИСТЕМАМИ І
КОМПЛЕКСАМИ»
(на базі освітнього ступеня «бакалавр»,
денна та заочна форма здобуття освіти)**

Тематика тестування

1. Propulsion plant of a steam -driven ship
2. Plant components and their location
3. Steam systems
4. Condensate and feed systems
5. Fuel oil systems
6. Main lubricating oil systems
7. Water tube boilers
8. Main and auxiliary turbines
9. Turbine construction
10. The duties of an engineer with regard to the boilers under his charge
11. Maintenance of the external parts of a boiler
12. Routine underway inspections of the propulsion plant
13. Procedure for placing the propulsion plant in readiness for getting under way

14. Propulsion plant of a diesel-driven ship
15. Structural parts of a diesel engine
16. Moving parts of a diesel engine
17. Engine air systems
18. Operating mechanisms
19. Engine cooling systems
20. Fuel systems
21. Fuel oils
22. Ordering bunkers and taking them on
23. Lubricating oil systems
24. Lubricating oils and additives
25. Engine maintenance
26. Maintenance requirement card
27. Operating troubles with an engine
28. List of principal maintenance jobs
29. Auxiliaries
30. Ship's piping systems
31. Marine pumps
32. Refrigerating plant
33. Steering gears
34. Deck Machinery
35. A piping system care, maintenance and repair
36. The items to be checked on a running boiler feed water pump
37. Tests and inspections to be made on rotatory pumps
38. Operation of a boat-handling winch
39. Buying/purchasing ship stores and supplies
40. Repairs
41. International maritime conventions and instruments

Рекомендована література

1. Богомолів О.С. Англійська мова для суднових інженерів. Одеса, 1999 - 277с.
2. P.C. Van Kluijven. The International Maritime Language Programme (IMLP). An English Course for students at Maritime Colleges and for on-board training. The Netherlands, 2011– 416 с.
3. Нікуліна О.Л. Труханова Н.Л. English for Maritime Scientific Research. Одеса, 2009 -108с.

- **Голова предметно-екзаменаційної комісії**
- **з іноземної мови**

- **к.п.н., доц.**



О. І. Монастирська