



**ОДЕСЬКИЙ
НАЦІОНАЛЬНИЙ
МОРСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
МОРСЬКОГО ФЛОТУ**

(ЗАТВЕРДЖЕНО НМК ННІМФ: Протокол № 12 від
26.06.2023 р.)

Кафедра «Філологія»

(СХВАЛЕНО кафедрою: Протокол № 16 від 06.06.2023 р.)

СИЛАБУС

навчальної дисципліни **«АНГЛІЙСЬКА МОВА (ЗА ПРОФЕСІЙНИМ СПРЯМУВАННЯМ)»**

Викладач	ШЕРСТЮК Ольга Ігорівна Роб. телефон: 0677380977 e-mail: olusha972@gmail.com  Тасмасис Ольга Олегівна Роб. телефон: 067-417-87-47 e-mail: olyatasmasis@gmail.com  МОСКАЛЮК Олена Вікторівна e-mail: moskalyukev@gmail.com 
Рівень освіти	вищої перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	обов'язкова
Семестр	2 курс, 3-4 семестри

	3 курс, 5 та 6 семестри 4 курс, 8-й семестр
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС / загальна кількість годин	10 кредитів ECTS / 300 годин
Мова викладання	англійська, українська
Розклад занять	Розміщено в системі «МКР» (платформи AppStore, PlayMarket)
Розклад консультацій	Понеділок, 15.00-16.00 Середа, 15.00-16.00, режим відео-конференції на платформі ZOOM: https://us04web.zoom.us/j/78898076811?pwd=K0RjVHdrU2FONGRnZUE4d2toNkZ3UT09 ідентифікатор конференції - 788 9807 6811 , код доступу - 6zWaXx
Що буде вивчатися (предмет навчання)	Дисципліна «Англійська мова (за професійним спрямуванням)» в комплексі з іншими спеціальними предметами має велике значення і посідає одне з основних місць в освітньо-професійній підготовці бакалаврів морського флоту, є невід'ємною частиною загальної проблеми підготовки висококваліфікованих фахівців для морського флоту України. Вивчення предмету базується на принципах міжпредметних зв'язків, взаємопов'язаних видів мовної діяльності, теорії поетапного контекстного навчання. У програмі передбачено навчання відповідним алгоритмам у ситуаціях, імітуючи професійно-трудова відношення: аварійні ситуації на борту судна та правила безпеки життя, інструменти та обладнання.
Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)	Метою дисципліни є покращити чотири вміння здобувачів вищої освіти, а саме: слухати, розмовляти, читати та писати, на базі належних знань з граматики та широкої лексичної бази, включаючи професійну лексику та морський жаргон.
Чому можна навчитися (результати навчання)	РН5. Знання англійської мови, яке дозволяє використовувати англійськомовну технічну літературу та виконувати обов'язки суднового механіка.
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)	ЗК2. Здатність використовувати англійську мову у письмовій та усній формі, у тому числі при виконанні професійних обов'язків. ЗК6. Здатність працювати в команді, організовувати роботу колективу, у тому числі, в складних і критичних умовах. ЗК7. Навички міжособистісної взаємодії. ЗК13. Здатність до подальшого навчання. СК17. Здатність передавати та одержувати професійну інформацію, ідеї, проблеми та їх рішення, а також передавати власний досвід при спілкуванні з фахівцями та нефахівцями у сфері суднової інженерії.
Навчальна логістика (спосіб організації навчання)	Зміст дисципліни: 2 курс Модуль 1. Робота дизельного двигуна. Системи дизельного двигуна

Тема 1. Головні частини дизельного двигуна. The Main Parts of a Diesel Engine. Vocabulary study. Grammar: Passive Voice. Яку роботу виконують головні частини двигуна. What Work the Parts of an Engine Perform. Vocabulary study. Grammar: The Infinitive. Written translation.

Тема 2. Як працює дизельний двигун. How a Diesel Engine Works. Vocabulary study. Grammar structure: The Present Participle. Word formation.

Тема 3. Робота двохтактного двигуна. The Work of a Two-Stroke Engine. Vocabulary study. Grammar: The Infinitive. Word order in affirmative, interrogative and negative sentences.

Тема 4. Зарядження. Supercharging. Vocabulary study. Grammar: The Gerund. Word order in affirmative, interrogative and negative sentences in Active and Passive Voices. Вприскування палива. Fuel Injection. Vocabulary. Grammar: The Absolute Participle Construction. Written translation.

Тема 5. Спалювання. Combustion. Reading and Translation. Vocabulary study. Grammar: The Past Participle. Written Ukrainian-English translation.

Тема 6. Змазка. Lubrication. Vocabulary study. Grammar: Modal Verbs + Infinitive Passive. Word order in affirmative, interrogative and negative sentences.

Модуль 2. Суднові котли. Основні компоненти судових котлів. Експлуатація судових котлів

Тема 1. Суднові котли. Marine Boilers. Класифікація. Classification. Vocabulary study. Grammar structure: Passive Voice. Word order in affirmative, interrogative and negative sentences.

Тема 2. Конструкція котла. Частини водотрубних котлів. Boiler Design. Parts of Water-Tube Boilers. Vocabulary study. Grammar: Participle I and II, word formation. Written Ukrainian-English translation.

Тема 3. Паливо. Fuel Oil. Vocabulary study. Grammar: The Infinitive. Word order in affirmative, interrogative and negative sentences in Active and Passive Voices.

Тема 4. Живильна вода. Feed Water. Grammar: Modal verbs can, may, must, might expressing probability. Written Ukrainian-English translation.

Тема 5. Топка. The Furnace. Пароперігрівач. The Superheater. Економайзер. The Economizer. Vocabulary study. Grammar: Modal Verbs + Infinitive Passive. Reading and translation.

Тема 6. Інструкції з експлуатації судових котлів. Запуск котла. Зупинка котла. Instructions for Marine Boiler Operation. Starting the Boiler. Shutting-down the Boiler. Vocabulary study. Grammar: The Imperative Mood, Noun + Noun structures.

	Тема 7. Робота та обслуґа котла. Boiler Operation and Maintenance. Додаткові тексти. Supplementary Texts. Vocabulary study. English-Ukrainian translation. Зміст дисципліни: Тема 1. Допоміжні механізми на судні. Функції допоміжних механізмів. Marine Auxiliary Machinery. Functions of Auxiliaries. Тема 2. Типи насосів та їх класифікація. Інструкції щодо експлуатації та обслуґовування. Types of Pumps and their Classification. Instruction for Operation and Maintenance. Тема 3. Компресор. Повітряний компресор. Compressor. Air Compressor. Тема 4. Суднові очищувачі й освітлювачі. Marine Purifiers and Clarifiers. Тема 5. Охолодження. Процес роботи. Компресор. Конденсатор. Refrigeration. Cycle of Operation. Compressor. Condenser. Тема 6. Інструкції щодо запуску та відключенню рефрижераторних установок. Відтайка. Instructions for Starting and Stopping of the Refrigerating Plants. Defrosting. Тема 7. Кондиціонери. Air Conditioners. Тема 8. Автоматизація суднових енергетичних установок. Система керування з мостика головним двигуном. Автоматичне управління. Marine Power Plant Automation. Main Engine Bridge Control. Automatic Controls. Види занять: практичні заняття. Методи навчання: Граматично-перекладацький метод. Активні методи навчання в руслі комунікативної лінгвістики (рольові ігри, елементи ділових ігор, використання ТЗН, тощо). Технологія мовної освіти. Аналітичне опрацювання іншомовних джерел з метою отримання інформації, необхідної для здійснення професійно-виробничої діяльності. Форми навчання: очна, заочна
Пререквізити	«Анґлійська мова», а також включає елементи відповідних спеціальних дисциплін.
Постреквізити	Знання застосовуються у практичній діяльності суднового механіка.
Інформаційне забезпечення з фонду та НТБ ОНМУ (або репозитарію), CMK MOODLE	Науково-технічна бібліотека імені професора Г. К. Сулова: https://www.onmu.odessa.ua/ua/biblioteka-2.html Репозитарій: http://rp.onmu.odessa.ua/handle/123456789/808 Репозитарій ОНМУ: https://onmu.org.ua/ua/biblioteka-2.html

Локація та матеріально-технічне забезпечення	Аудиторія теоретичного навчання з мультимедійним обладнанням
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Диференційований залік
Розміщення електронного курсу в MOODLE	Посилання на контент в Moodle: https://onmu-moodle.od.ua/course/view.php?id=535
Система оцінювання (за 100-бальною шкалою)	2 курс Диф. залік: Поточний контроль по всіх темах курсу – 40 балів Підсумковий контроль (в т.ч. з використанням Moodle) – 60 балів 3курс Поточний контроль по всіх темах курсу – 50 балів Підсумковий контроль – 50 балів 4 курс Поточний контроль по всіх темах курсу – сукупно 80 балів Підсумковий контроль – 20 балів