

Київський національний університет
будівництва і архітектури
Кафедра _____

Шифр спеціальності	Назва спеціальності, освітньої програми	Шифр освітньої компоненти за ОП
G2	Технології захисту навколишнього середовища	OK01

«Затверджую»

Завідувач кафедри

_____ / Світлана РУБЦОВА /

Розробник силябуса

_____ / Олена ПАНІНА /



СИЛАБУС

Професійна іноземна мова, ОК01

(назва, шифр освітньої компоненти (дисципліни))

1) Статус освітньої компоненти: (обов'язкова чи вибіркова) **Обов'язкова**

2) Контактні дані викладача: (зазначається посада, вчений ступінь, ПІБ викладача, корпоративна адреса електронної пошти, телефон, посилання на сторінку викладача на сайті КНУБА)

Доцент каф. МПК Паніна О.В., panina.ov@knuba.edu.ua Tel.: +380672771407

<https://gisut.knuba.edu.ua/vikladackij-ta-dopomizhnij-sklad-kafedri/>

3) Пререквізити (дисципліни-попередники, які необхідно вивчити, щоб слухати цей курс):

«Ділова мова», «Фахова мова»

4) Коротка анотація дисципліни Розвиток комунікативних мовленнєвих компетентностей для ефективного спілкування в професійному середовищі через формування навичок практичного володіння англійською мовою у різних видах діяльності за тематикою, що зумовлена професійно-орієнтованими потребами.

5) Структура курсу:

Лекції, годин	Практичні заняття, год.	Контрольна робота	Самостійна робота, год.	Залік
-	30	1	60	1

Загальна кількість кредитів ECTS

3,0

Сума годин:

90

Вид індивідуального завдання

Індивідуальна письмова робота

Форма контролю

Залік

6) Зміст курсу:

Практичні заняття:

Змістовий модуль 1. "Technology of environmental protection"

Заняття № 1. Water treatment technology. - 2 год.

Лексика: Термінологічний мінімум за темою.

Граматика: Огляд часових форм дієслова груп Simple, Continuous, Perfect.

Говоріння: Water treatment algorithm.

Заняття № 2. The design of sewage treatment works. - 2 год.

Лексика: Термінологічний мінімум за темою.

Граматика: Present Perfect vs Past Simple. Past Simple in narration.

Шифр спеціальності	Назва спеціальності, освітньої програми	Шифр освітньої компоненти за ОП
G2	Технології захисту навколишнього середовища	OK01

Говоріння: Sewage treatment technology.

Заняття № 3. The new system of mechanical sludge dewatering at the Dnieper water intake station. - 2 год.

Лексика: Термінологічний мінімум за темою.

Граматика: Пасивний стан. Часові форми дієслова у пасивному стані.

Говоріння: Water treatment technology in the developed countries.

Заняття № 4. Central waste water treatment station. - 2 год.

Лексика: Термінологічний мінімум за темою.

Граматика: Порівняльний та вищий ступінь прикметників.

Говоріння: Purification process.

Заняття № 5. Waste water treatment technique. - 2 год.

Лексика: Термінологічний мінімум за темою.

Граматика: Модальність у англійській мові. Модальні дієслова.

Письмо: Алгоритм написання анотації.

Заняття № 6. Treatment of potable water. - 2 год.

Лексика: Термінологічний мінімум за темою.

Граматика: Модальні дієслова та їх еквіваленти у науково-професійній мові.

Письмо: Написання анотації.

Заняття №7. Engineering aspects of ozonation. - 2 год.

Лексика: Термінологічний мінімум за темою.

Граматика: Introductory „it“. Безособові речення.

Говоріння: Презентація дипломної роботи на ступінь бакалавра.

Змістовий модуль 2. “Environmental or green technology”

Заняття №8. Solid and domestic waste management. - 2 год.

Лексика: Термінологічний мінімум за темою.

Граматика: Неособові форми дієслова: Infinitive. Participle I and Participle II.

Говоріння: Recycling technology.

Заняття № 9. Air pollution control. - 2 год.

Лексика: Термінологічний мінімум за темою.

Граматика: Неособові форми дієслова: Participle I vs Gerund.

Говоріння: Air purification.

Заняття № 10. Sustainable energy. - 2 год.

Лексика: Термінологічний мінімум за темою.

Граматика: The four forms of conditional sentences.

Говоріння: Презентація дипломної роботи на ступінь бакалавра.

Заняття № 11. Environmental (green) technology. - 2 год.

Лексика: Термінологічний мінімум за темою.

Граматика: Conditionals (продовження теми).

Говоріння: Презентація дипломної роботи на ступінь бакалавра.

Заняття № 12. Модульна контрольна робота. - 2 год.

Заняття № 13. Захист Індивідуальної роботи. - 2 год.

Заняття № 14. Захист Індивідуальної роботи. - 2 год.

Заняття № 15. Захист Індивідуальної роботи. - 2 год.

Індивідуальне завдання: (тематика, зміст) Професійно-орієнтований науковий матеріал

оригінальною англійською мовою, який підлягає аналізу та обробці.

- Переклад оригінального наукового тексту (наукової статті або розділу книги) за фахом українською мовою.
- Анотація цієї статті/розділу книги українською мовою.
- 10 запитань до змісту тексту англійською мовою.
- Термінологічний словник (50 термінів-слів і термінологічних словосполучень).

Київський національний університет
будівництва і архітектури

Кафедра _____

Шифр спеціальності	Назва спеціальності, освітньої програми	Шифр освітньої компоненти за ОП
G2	Технології захисту навколишнього середовища	OK01

- Анотація другої англomовної статті (№2) або розділу книги за фахом укр. мовою.
- Анотація третьої англomовної статті (№3) або розділу книги за фахом укр. мовою.
- Короткий виклад дипломної роботи студента на ступінь бакалавра (або магістра) англійською мовою.

7) Посилання на сторінку електронного навчально-методичного комплексу

дисципліни: <https://org2.knuba.edu.ua/course/section.php?id=5212>