



Силабус освітнього компонента

Програма навчальної дисципліни

Інтелектуальна власність



Шифр та назва спеціальності

G4 Енерговиробництво (за спеціалізацією)

Спеціалізація

G4.04 Холодильні та кліматичні технології

Освітня програма

Холодильні та кліматичні технології

Рівень освіти

Другий (магістерський)

Семестр

1

Інститут

ННІ економіки, менеджменту і міжнародного бізнесу

Кафедра

Економіки бізнесу і міжнародних економічних відносин(202)

Тип дисципліни

Обов'язкова

Форма навчання

Денна

Мова викладання

Українська

Викладачі, розробники



Перерва Петро Григорович,

Petro.Pererva@khpi.edu.ua

Доктор економічних наук, професор, професор кафедри економіки бізнесу і міжнародних економічних відносин НТУ «ХПІ».

Досвід роботи – 42 роки. Автор понад 500 наукових та навчально-методичних праць. Провідний лектор з дисциплін: «Економіка підприємства», «Маркетинг», «Менеджмент інноваційної діяльності», «Підприємницька діяльність».

[Детальніше про викладача на сайті кафедри](#)



Глізнуца Марина Юріївна

Maryna.gliznutsa@khpi.edu.ua

Кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри економіки бізнесу і міжнародних економічних відносин

Досвід роботи – 18 років. Автор понад 100 наукових та навчально-методичних праць. Провідний лектор з дисциплін: «Економіка інтелектуального бізнесу», "Управління проєктами", «Економічна оцінка прав інтелектуальної власності», «Стратегічне управління інтелектуальною власністю», «Економіка підприємства»

[Детальніше про викладача на сайті кафедри](#)

Загальна інформація

Анотація

Формування у студентів комплексного розуміння та практичних умінь у галузі інтелектуальної власності, включаючи правові та економічні аспекти створення об'єктів інтелектуальної власності, отримання прав, управління цими правами та захист порушених прав. Вивчення значення інтелектуальної власності для економічного й культурного розвитку суспільства, а також формування навичок, необхідних для професійного регулювання правовідносин, пов'язаних із правом інтелектуальної власності.

Мета та цілі дисципліни

Набуття студентами теоретичних знань і практичних навичок у галузі інтелектуальної власності. Мета курсу полягає у сприянні інтелектуальному та соціальному розвитку особистості через вивчення основ правових і економічних аспектів інтелектуальної власності.

Формат занять

Лекції, практичні заняття, самостійна робота. Підсумковий контроль – залік.

Компетентності

- ЗК-1.** Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.
- ЗК-2.** Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.
- ЗК-3.** Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми.
- ЗК-4.** Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).
- ФК-2.** Здатність аналізувати та комплексно інтегрувати сучасні знання з природничих, інженерних, суспільно-економічних та інших наук для розв'язання складних задач і проблем теплоенергетики.
- ФК-7.** Здатність здійснювати інноваційну діяльність в теплоенергетиці.

Результати навчання

- ПРН-2.** Аналізувати і обирати ефективні аналітичні, розрахункові та експериментальні методи розв'язання складних задач теплоенергетики.
- ПРН-4.** Відшуковувати необхідну інформацію з різних джерел, оцінювати, обробляти та аналізувати цю інформацію.
- ПРН-6.** Приймати ефективні рішення, використовуючи сучасні методи та інструменти порівняння альтернатив, оцінювання ризиків та прогнозування.
- ПРН-9.** Вільно спілкуватися державною мовою з професійних питань, обговорювати результати виробничої, наукової та інноваційної діяльності з фахівцями та нефахівцями.
- ПРН-11.** Оцінювати і забезпечувати якість об'єктів і процесів теплоенергетики.
- ПРН-12.** Доносити зрозуміло і недвозначно власні висновки з проблем теплоенергетики, а також знання та пояснення, що їх обґрунтовують, до фахівців і нефахівців.
- ПРН-15.** Розуміння професійних і етичних стандартів діяльності, застосування їх під час діяльності у сфері теплоенергетики.
- ПРН-16.** Аналізувати і оцінювати проблеми теплоенергетики, пов'язані із розвитком нових технологій, науки, суспільства та економіки.
- ПРН-17.** Ефективно співпрацювати з колегами, беручи відповідальність за певний напрям і свій внесок до спільних результатів діяльності, а також власний розвиток і розвиток колективу.
- ПРНС-2.** Практичні навички вирішення завдань, необхідні для успішної реалізації інженерних



проектів і проведення наукових досліджень.

ПРНС-3. Уміння керувати професійною та науковою діяльністю, брати участь у проєктах, беручи на себе відповідальність за прийняті рішення.

Обсяг дисципліни

Загальний обсяг дисципліни 90 год. (3 кредити ECTS): лекції – 16 год., практичні заняття – 16 год., самостійна робота – 58 год.

Передумови вивчення дисципліни (пререквізити)

Немає

Особливості дисципліни, методи та технології навчання

Лекції проводяться інтерактивно з використанням мультимедійних технологій. На практичних заняттях використовується проєктний підхід до навчання, ігрові методи, акцентується увага на застосуванні інформаційних технологій. Навчальні матеріали доступні здобувачам вищої освіти в електронному репозитарії Національного технічного університету "Харківський політехнічний інститут", на електронних ресурсах кафедри та в Teams.

Програма навчальної дисципліни

Навчальні заняття

Лекції

Теми лекцій	Кількість годин
Тема 1. Вступ до основ інтелектуальної власності. Ознайомлення з базовими поняттями та принципами інтелектуальної власності. Розгляд історії розвитку цієї сфери, її значення для сучасного суспільства та ключових функцій.	2
Тема 2. Правове регулювання промислової власності: винаходи, корисні моделі та промислові зразки. Дослідження сутності, правового статусу та механізмів охорони об'єктів промислової власності, таких як винаходи, корисні моделі й промислові зразки. Аналіз процедур патентування, критеріїв охороноздатності та юридичних аспектів.	2
Тема 3. Інтелектуальна власність на засоби індивідуалізації учасників ринку, товарів і послуг. Вивчення правових аспектів реєстрації та використання таких об'єктів, як товарні знаки, комерційні найменування та географічні зазначення. Розгляд їхньої ролі у комерційній діяльності та правових механізмів захисту.	2
Тема 4. Нетрадиційні об'єкти інтелектуальної власності. Аналіз правового регулювання унікальних, нетипових об'єктів інтелектуальної власності, таких як комп'ютерні програми, бази даних, сорти рослин, породи тварин тощо. Вивчення підходів до їхньої охорони та використання.	2
Тема 5. Авторське право і суміжні права: правові об'єкти та особливості регулювання. Огляд авторських прав на літературні, художні та музичні твори, а також	2



прав виконавців, виробників фонограм і мовних організацій. Розгляд міжнародних стандартів і національних особливостей регулювання.

Тема 6. Управління майновими правами на об'єкти інтелектуальної власності. 2

Дослідження механізмів передачі, ліцензування та комерціалізації прав на об'єкти інтелектуальної власності. Аналіз договорів, які регулюють використання цих об'єктів, та принципів управління інтелектуальними активами.

Тема 7. Захист прав на об'єкти інтелектуальної власності та боротьба з недобросовісною конкуренцією. 2

Розгляд способів юридичного захисту прав інтелектуальної власності, механізмів оскарження порушень, ролі судових і адміністративних органів. Вивчення явища недобросовісної конкуренції та способів її запобігання.

Тема 8. Інтелектуальна власність у цифровому світі. 2

Аналіз впливу цифрових технологій на сферу інтелектуальної власності. Розгляд правових аспектів охорони цифрового контенту, регулювання діяльності в інтернеті та вирішення питань, пов'язаних із порушеннями у цифровому середовищі.

Загальна кількість годин 16

Практичні заняття

Теми практичних занять	Кількість годин	Вагові коефіцієнти а
Тема 1. Роль інтелектуальної власності у розвитку економіки та культури суспільства. Вивчення значення інтелектуальної власності як рушія інноваційного, економічного та культурного прогресу. Аналіз її впливу на підприємницьку діяльність і творче середовище.	2	1
Тема 2. Процедура набуття прав на винаходи, корисні моделі та промислові зразки. Розгляд особливостей реєстрації прав на об'єкти промислової власності, таких як винаходи, корисні моделі та промислові зразки. Вивчення умов патентування та процедур захисту прав.	2	1
Тема 3. Створення та правова охорона торговельних марок. Формування фірмового стилю. Добре відомі торговельні марки в Україні. Дослідження процесу створення торговельних марок і правових аспектів їхньої реєстрації. Аналіз формування бренду, фірмового стилю компанії та визнання статусу добре відомих торговельних марок у правовому полі України.	2	1
Тема 4. Реєстрація авторського права та охорона об'єктів авторських прав в Україні. Огляд процесу реєстрації авторських прав, зокрема на літературні, художні та музичні твори. Розгляд особливостей правової охорони цих об'єктів і механізмів їхнього захисту.	2	1



Тема 5. Етапи життєвого циклу об'єктів інтелектуальної власності та оцінка їхньої вартості. Дослідження стадій створення, комерціалізації та використання об'єктів інтелектуальної власності. Розрахунок їхньої ринкової вартості та значення для бізнесу й інвестицій.	2	1
Тема 6. Контрафакція та піратство як глобальна проблема. Аналіз природи контрафакції та піратства, їхнього впливу на економіку й інтелектуальний розвиток суспільства. Огляд міжнародних ініціатив щодо боротьби з цими явищами.	2	1
Тема 7. Використання прав інтелектуальної власності в Інтернеті. Умови користувацьких угод. Розгляд реалізації прав інтелектуальної власності у цифровому середовищі, зокрема у контексті користувацьких угод, захисту цифрового контенту та регулювання правовідносин онлайн.	2	1
Тема 8. Захист прав інтелектуальної власності в Інтернет-просторі. Вивчення правових механізмів захисту інтелектуальної власності в Інтернеті. Огляд питань, пов'язаних із порушеннями авторських прав, торговельних марок та інших об'єктів у цифровому середовищі.	2	1
Загальна кількість годин	16	$\sum_{i=1}^n a_i = 8$

Лабораторні заняття

Лабораторні заняття в рамках дисципліни не передбачені.

Контрольні роботи

Контрольні роботи з курсу «Інтелектуальна власність»	Вагові коефіцієнти b
Модульна контрольна робота № 1	1
Модульна контрольна робота № 2	1
Загалом	$\sum_{i=1}^n b_i = 2$

Самостійна робота

Курс передбачає підготовку реферату за індивідуальною темою. Студентам також рекомендуються додаткові матеріали для самостійного вивчення та аналізу.

Опрацювання теоретичного матеріалу

Теми для самостійного вивчення	Кількість годин
Тема 1. Система права інтелектуальної власності: структура, принципи, джерела. Загальні основи галузі, її місце в правовій системі України та світу.	3
Тема 2. Правова охорона винаходів та корисних моделей в Україні. Дослідити умови патентоздатності, процедуру реєстрації та строк дії прав.	3
Тема 3. Товарні знаки та знаки для товарів і послуг: правовий режим та охорона. Правила реєстрації, використання і захисту брендової символіки.	3



Тема 4. Авторське право: суб'єкти, об'єкти, зміст прав. Проаналізувати особисті та майнові права автора, правовий режим творів.	3
Тема 5. Суміжні права: виконавці, виробники фонограм і організації мовлення. З'ясувати специфіку суміжних прав, їх правовий захист та відмінність від авторських.	3
Тема 6. Комерційна таємниця (ноу-хау) як об'єкт інтелектуальної власності. Розглянути умови охорони конфіденційної інформації та практику захисту.	3
Тема 7. Правова охорона промислових зразків. Розглянути процедуру реєстрації дизайну, терміни дії та критерії охороноздатності.	3
Тема 8. Ліцензійні договори у сфері інтелектуальної власності. Дослідити види ліцензій, порядок укладення договорів, права та обов'язки сторін.	3
Тема 9. Міжнародна система охорони інтелектуальної власності. Вивчити основні міжнародні договори.	3
Тема 10. Відповідальність за порушення прав інтелектуальної власності. З'ясувати види юридичної відповідальності та способи захисту прав (судові, адміністративні, митні тощо).	3
Загальна кількість годин	30

Тематика індивідуальних завдань

Виконання індивідуального завдання передбачає виконання реферату відповідно до мети навчальної дисципліни. Здобувач обирає конкретну тему в межах загальної тематики за погодженням з викладачем. Обсяг реферату: 15–20 сторінок основного тексту. Реферат виконується протягом навчальних тижнів і подається на перевірку до заліку на 15 тижні.

Теми індивідуального завдання

Перелік тем рефератів (обирається 1 тема із переліку)

Тема 1. Загальна характеристика інтелектуальної власності і її правового регулювання

1. Дати поняття творчої діяльності та інтелектуальної власності.
2. Перерахувати і дати характеристику об'єктам інтелектуальної власності, авторського права і суміжних прав, зазначити загальні і відмінні риси авторського і патентного права.
3. Визначити основні відмінності об'єктів права інтелектуальної власності від об'єктів речового права власності.
4. Показати роль інтелектуальної власності в створенні сучасної ринкової економіки, а також у забезпеченні добробуту України.
5. Дати стислу характеристику джерел права інтелектуальної власності.

Тема 2. Основні поняття авторського права.

1. Дати визначення авторського права.
2. Предмет авторського права.
3. Джерела авторського права.
4. Об'єкти авторського права.
5. Виникнення і здійснення авторського права, суб'єкти авторського права.
6. Автори і співавтори.
7. Особисті немайнові права автора. Майнові права автора.
8. Вільне використання об'єктів авторського права.

Тема 3. Суміжні права

1. Дати поняття суміжних прав. Суб'єкти й об'єкти суміжних прав.
2. Виникнення і здійснення суміжних прав.
3. Критерії для надання правової охорони суміжних прав.
4. Права виконавців. Права виробників фонограм. Права організацій мовлення.
5. Обмеження прав виконавців, виробників фонограм і організацій мовлення.



Тема 4. Авторські договори

1. Дати характеристику договірних відношень в авторському праві.
 2. Поняття і типи авторських договорів.
 3. Поняття і види авторських договорів про передачу твору для використання: видавничий договір, постановочний договір, сценарний договір тощо.
 4. Види авторського договору, його істотні умови.
 5. Обов'язки сторін договору.
 6. Відповідальність сторін за порушення авторського договору.
-

Тема 5. Правовий захист авторського права і суміжних прав

1. Дати характеристику порушень авторського права і суміжних прав.
 2. Поняття контрафактних примірників творів і фонограм.
 3. Характеристика піратства у сфері інтелектуальної власності.
 4. Порядок захисту особистих і майнових прав володарів авторського права і суміжних прав.
 5. Засоби цивільно-правового захисту авторського права і суміжних прав.
 6. Стягнення прибутків порушника. Виплата компенсації. Стягнення штрафу
-

Тема 6. Правова охорона винаходу і корисної моделі

1. Дати поняття винаходу і його об'єктів.
2. Умови надання правової охорони винаходу.
3. Умови патентоспроможності винаходу і їх характеристики.
4. Права та обов'язки патентовласників.
5. Порядок одержання патенту.
6. Припинення дії патенту і визнання його недійсним.
7. Поняття корисної моделі, її об'єкт, умови патентоспроможності.

Тема 7. Правова охорона промислового зразка

1. Дати поняття промислового зразка і його об'єктів.
 2. Умови надання правової охорони промислового зразка.
 3. Умови патентоспроможності промислового зразка і їх характеристики.
 4. Характеристика патенту і патентовласників. Права та обов'язки власника патенту.
 5. Порядок одержання патенту.
 6. Припинення дії патенту і визнання його недійсним.
 7. Порушення прав власника патенту і їх захист.
-

Тема 8. Правова охорона торговельних марок

1. Дати поняття торговельної марки (ТМ).
 2. Умови надання правової охорони ТМ.
 2. Види позначень, що не можуть бути визнані ТМ.
 3. Характеристика свідоцтва на ТМ.
 4. Права й обов'язки власника свідоцтва.
 5. Порядок одержання свідоцтва.
 6. Припинення дії свідоцтва і визнання його недійсним.
 7. Порушення прав власника свідоцтва ТМ.
 8. Захист прав на ТМ.
-

Тема 9. Авторське право

1. Дати визначення автора і співавтора.
 2. Загальна характеристика прав автора.
 3. Особисті немайнові і майнові права автора.
 4. Право авторства і його ознаки. Винятковий і абсолютний характер права авторства.
 5. Набуття прав на об'єкти авторського права. Право на авторське ім'я. Право на винагороду
-

Тема 10. Патентовласники, їх права та обов'язки

1. Дайте поняття патенту як охоронного документа.
2. Охарактеризуйте патентовласників і їх види.
3. Права патентовласника і їх ознаки.
4. Форми використання винаходів.



- 5.Права по розпорядженню патентом.
- 6.Обмеження патентних прав.
- 7.Обов'язки патентовласника.
8. Порядок одержання патенту.
- 9.Припинення дії патенту і визнання його недійсним.

Тема 11. Ліцензійні договори

- 1.Дати поняття ліцензійних договорів, показати їхню роль у створенні ринку промислової власності і сучасної ринкової економіки.
- 2.Види ліцензійних договорів. Характеристика предмета договору.
- 3.Права й обов'язки сторін.
- 4.Види ліцензійних платежів.
5. Відповідальність сторін за дотримання зобов'язань за договором.

Тема 12. Еволюція інтелектуальної власності

- 1.Дослідити еволюцію промислової власності, у тому числі окремих об'єктів промислової власності.
- 2.Пояснити причини, що спонукають до необхідності правової охорони об'єктів промислової власності.
- 3.Дослідити еволюцію авторського права і суміжних прав.
- 4.Зазначити, що з'явилося причиною до формування системи захисту авторського права і суміжних прав.

Тема 13. Захист прав інтелектуальної власності

- 1.Система захисту прав інтелектуальної власності і її призначення.
- 2.Категорії спорів.
- 3.Адміністративний порядок захисту прав.
- 4.Судовий порядок захисту прав на об'єкти інтелектуальної власності: цивільно-правові способи захисту прав. Кримінальна відповідальність за порушення прав.

Тема 14. Комерціалізація прав на ОІВ.

- 1.Мета і основні способи комерціалізації.
- 2.Поняття інтелектуального капіталу.
- 3.Використання об'єктів права інтелектуальної власності у власному виробництві.
- 4.Внесення інтелектуальної власності до статутного капіталу підприємства.
- 4.Уступка прав на об'єкти інтелектуальної власності.
- 5.Передача прав на об'єкти інтелектуальної власності: за ліцензійним договором, за договором комерційної концесії, за договором лізингу.
6. Суть торгівлі ліцензіями. Види ліцензій. Ліцензійні договори.

Тема 15. Оцінка вартості прав на ОІВ.

- 1.Цілі та база оцінки.
- 2.Підходи до визначення вартості прав на об'єкти інтелектуальної власності. Витратний підхід, порівняльний підхід, дохідний підхід.
- 3.Методи оцінки прав на об'єкти інтелектуальної власності.
- 4.Зв'язок між підходами і методами.
- 5.Алгоритм розрахунку вартості прав на об'єкти інтелектуальної власності.

Загальна кількість годин

28

Неформальна освіта

Можливість для даного освітнього компонента не передбачена.

Література, навчальні матеріали та інформаційні ресурси

Основна література

- 1.Інтелектуальна власність та патентознавство : підручник / Н. О. Білоусова, Н. В. Гаврушкевич, М. А. Данильченко та ін. : за ред. проф. П. М. Цибульова та доц. А. С. Ромашко. –



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

- Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, Вид-во «Політехніка», 2021. – 374 с. – 5,67 Мб.
<https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/f10814f3-44d4-4558-b79b-b763120e293a/content>
2. Сусліков Л.М., Студеняк І.П. Створення об'єктів інтелектуальної власності: Навчальний посібник. – Ужгород: Видавництво УжНУ «Говерла», 2020. – 407 с.
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/bitstream/lib/45071/1/%D0%A1%D0%A2%D0%92%D0%9E%D0%A0%D0%95%D0%9D%D0%9D%D0%AF%20%D0%9E%D0%91%27%D0%84%D0%9A%D0%A2%D0%86%D0%92.pdf>
3. Інтелектуальна власність: підручник / Л.М. Попова., А.В. Хромов, І.В. Шуба: Харків, «Федорко», 2021, с. 262.
https://fpk.in.ua/images/biblioteka/3bac_pravo/Book_2021_Popova_Intelektual_na_vlasnist.pdf
4. Уманців Г. В. Облік об'єктів інтелектуальної власності : монографія / Г. В. Уманців, І. К. Шушакова. – Київ : Київ. нац. торг.- екон. ун-т, 2020. – 432 с.
<https://knute.edu.ua/file/MjIxNw==/b3bdd919ba3dd06e433c68fa18ab11c9.pdf>
5. Сисоєв Ю.О. Інтелектуальна власність [Текст] : навч. посіб. / Ю. О. Сисоєв, Ю. В. Широкий ; Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т» ; - Харків : ХАІ, 2020. - 79 с. : рис. - Бібліогр.: с. 70-71. [http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=S&I21DBN=EC&P21DBN=EC&S21FMT=JwU_B&S21ALL=%28%3C.%3EI%3D%21NBUV\\$%3C.%3E%29%2A%28%3C.%3EI%3D%21NBUV\\$%3C.%3E%29%2A%28%3C.%3EU%3D%D0%A5839%284%D0%A3%D0%9A%D0%A0%293%20%D1%8F73%3C.%3E%29&S21ID=&S21SRW=TIPVID&S21SRD=DOWN&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=20](http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=S&I21DBN=EC&P21DBN=EC&S21FMT=JwU_B&S21ALL=%28%3C.%3EI%3D%21NBUV$%3C.%3E%29%2A%28%3C.%3EI%3D%21NBUV$%3C.%3E%29%2A%28%3C.%3EU%3D%D0%A5839%284%D0%A3%D0%9A%D0%A0%293%20%D1%8F73%3C.%3E%29&S21ID=&S21SRW=TIPVID&S21SRD=DOWN&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=20)
6. Право інтелектуальної власності : підруч. / А. В. Аксютіна, Л. В. Межевська, О. В. Нестерцова-Собакар та ін. ; за заг. ред. і передм. д-ра юрид наук, доц. Т. В. Ярошевської. Дніпро : Дніпроп. держ. ун-т внутр. справ, 2022. 336 с.
https://document.kdu.edu.ua/info_zab/081_1737.pdf

Додаткова література

1. Чепис О.І., Булеца С.Б., Олійник Р.Б., Ревуцька І.Е. Литвин С.Й. Право інтелектуальної власності: навчально-методичний посібник для студентів юридичного факультету. Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2023. 52 с.
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/bitstream/lib/51084/1/%D0%9F%D0%A0%D0%90%D0%92%D0%9E%20%D0%86%D0%9D%D0%A2%D0%95%D0%9B%D0%95%D0%9A%D0%A2%D0%A3%D0%90%D0%9B%D0%AC%D0%9D%D0%9E%D0%87%20%D0%92%D0%9B%D0%90%D0%A1%D0%9D%D0%9E%D0%A1%D0%A2%D0%86.pdf>
2. Інтелектуальна власність: магістерський курс : підручник / П. Г. Перерва [та ін.] ; ред.: П. Г. Перерва, В. І. Борзенко, Т. О. Кобелева ; Нац. техн. ун-т "Харків. політехн. ін-т". – Харків : Планета-Прінт, 2019. – 1002 с

Інформаційні ресурси

1. Закон України «Про охорону прав на винаходи і корисні моделі», від 05.07.1994, № 850–IV, ред. від 16.10.2012.
2. Закон України «Про охорону прав на промислові зразки», від 15.12.1993, № 850–IV, ред. від 16.10.2012.
3. Закон України «Про охорону прав на знаки для товарів та послуг», від 15.12.1993, № 3689–XII, ред. від 09.04.2015.
4. Закон України «Про авторське право та суміжні права», від 23.12.1993, 3792–XII, ред. від 23.03.2017 р.



Система оцінювання

Підсумкова оцінка з освітнього компонента визначається відповідальним лектором за темами, видами занять, тощо відповідно до силабусу і є інтегральною оцінкою результатів усіх вид навчальної діяльності здобувача вищої освіти. Підсумкова оцінка повинна відображати всі оцінки за складовими навчального процесу з урахуванням їх вагових показників:

Поточний контроль (практичні роботи), k_1	Контрольні роботи (за наявності), k_2	Індивідуальне завдання (за наявності), k_3	Підсумковий контроль (для ОК з заліком), k_4
0,3	0,2	0,3	0,2

Сума коефіцієнтів повинна складати одиницю: $k_1 + k_2 + k_3 + k_4 = 1$. Підбір вагових коефіцієнтів підсумкової оцінки здійснює розробник курсу.

Розрахунок підсумкової оцінки проводиться за формулою:

$$O = \Pi \cdot k_1 + K \cdot k_2 + I \cdot k_3 + \Pi_k \cdot k_4,$$

де: Π – середньозважена середня оцінка за поточний контроль,

I – оцінка за виконання індивідуального завдання,

K – середньозважена оцінка за контрольні роботи,

Π_k – оцінка за підсумковий контроль.

$$\Pi = \frac{\Pi_1 \cdot a_1 + \Pi_2 \cdot a_2 + \dots + \Pi_n \cdot a_n}{\sum_{i=1}^n a_i},$$

де: a_i – ваговий коефіцієнт за практичне заняття.

$$K = \frac{K_1 \cdot b_1}{\sum_{i=1}^n b_i},$$

де: b_i – ваговий коефіцієнт за контрольну роботу.

Поточні оцінки за кожну складову ($\Pi, K, I, \dots$) виставляються за 100-бальною шкалою згідно з [положенням «Про критерії та систему оцінювання знань та вмінь і про рейтинг здобувачів вищої освіти» НТУ «ХПІ»](#).

Підсумкова оцінка виставляється відповідно до розрахованої O з округленням до найближчого цілого числа в більшу сторону.

Шкала оцінювання

Сума балів	Національна оцінка	ECTS
90–100	Відмінно	A
82–89	Добре	B
75–81	Добре	C
64–74	Задовільно	D
60–63	Задовільно	E
35–59	Незадовільно (потрібне додаткове вивчення)	FX
1–34	Незадовільно (потрібне повторне вивчення)	F



Норми академічної етики і політика курсу

Студент повинен дотримуватися «Кодексу етики академічних взаємовідносин та доброчесності НТУ «ХПІ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, доброзичливість, чесність, відповідальність. Конфліктні ситуації повинні відкрито обговорюватися в навчальних групах з викладачем, а при неможливості вирішення конфлікту – доводитися до відома співробітників дирекції інституту.

Нормативно-правове забезпечення впровадження принципів академічної доброчесності НТУ «ХПІ» розміщено на сайті: <http://blogs.kpi.kharkov.ua/v2/nv/akademichna-dobrochesnist/>

Погодження

Силабус погоджено

30.06.2025

Завідувач кафедри

Володимир КУЧИНСЬКИЙ

30.06.2025

Гарант ОП

Олександр ТАРАСЕНКО

