

Міністерство освіти і науки України
Національний технічний університет
«Дніпровська політехніка»

Кафедра технологій розвідки родовищ корисних копалин

СИЛАБУС
навчальної дисципліни
«Інтелектуальна власність»

Галузь знань	18 Виробництво та технології
Спеціальність	183 Технології захисту
Освітній рівень.....	навколишнього середовища
Освітньо-наукова програма	магістр
Статус	Ресурсозбереження в гірничо-
Загальний обсяг	металургійному комплексі
Форма підсумкового контролю	нормативна
Термін викладання	4 кредити ЄКТС (120 годин)
Мова викладання	диференційований залік
Викладачі	2-й семестр
	українська
	доц. Хоменко Володимир Львович

Силабус призначено для допомоги опанування студентом навчального контенту з дисципліни, підготовки та проходження контрольних заходів.

Дніпро
НТУ «ДП»
2019

Опис навчальної дисципліни.**Назва:** «Інтелектуальна власність»**Код:** Б1**Галузь:** 18 «Виробництво та технології»**Тип:** Нормативна**Кількість встановлених кредитів:** 4**Курс:** 1-й**Семестр вивчення:** 2-й**Рівень вищої освіти:** Магістр**Рік навчання:** 1-й**Кількість годин:** 120

Викладач: Володимир Львович Хоменко, к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння, тел. (097) 572-50-27, homenko.v.l@nmu.one, trrkk.nmu.org.ua.

В 1992 р. вступив до Дніпропетровського гірничого інституту на спеціальність «Технологія і техніка розвідки родовищ корисних копалин». Після закінчення з відзнакою Державної гірничої академії України вступив до аспірантури.

З 2000 р. асистент на кафедрі техніки розвідки родовищ корисних копалин.

В 2004 р. захистив кандидатську дисертацію на тему «Обґрунтування конструктивних параметрів планетарних доліт безударної дії».

З 2005 р. доцент кафедри техніки розвідки родовищ корисних копалин НГУ.

Загалом опублікував більше 70 наукових і навчально-методичних робіт. З них три патенти України на винаходи та один патент Республіки Казахстан.

Є автором навчального посібника «Інтелектуальна власність» (автори Кірін Р.С., Хоменко В.Л., Коросташова І.М), на базі якого в 2012 році був опублікований підручник з грифом МОН України. В 2015 році опублікована монографія «Патентологія» (автори Кірін Р.С., Хоменко В.Л., Коросташова І.М). В 2018 видано навчальний посібник «Патентологія».

Активна робота зі студентською молоддю дозволила студентам під керівництвом доц. Хоменка В.Л. в 2016-2019 рр. виборювати призові місця у фінальному II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з напрямку «Інтелектуальна власність». Зокрема в 2018 році робота студенток Москаленко А.А. і Москаленко С.А. посіла перше місце на цьому конкурсі.

В 2017-2019 рр. доц. Хоменко В.Л. готував студентів для участі у Всеукраїнській студентській олімпіаді з інтелектуальної власності. В 2018 році студентка Москаленко А.А. виборола II місце на цій олімпіаді.

В 2019 році отримав авторське свідоцтво про охорону авторського права на створений ним дистанційний курс «Інтелектуальна власність», розміщений на платформі дистанційного навчання НТУ «Дніпровська політехніка». Електронна адреса курсу <http://do.nmu.org.ua/course/view.php?id=2475>.

Результати навчання. Після вивчення дисципліни студент повинен мати такі результати навчання:

– вміти генерувати ідеї нових технологій захисту навколишнього середовища, обґрунтовувати рішення направлені на убезпечення довкілля та виробничої сфери;

– дотримуватися норм авторського і суміжних прав інтелектуальної власності; сприйняття державної та міжнародної систем правової охорони інтелектуальної власності.

Форми організації занять.

– навчальні заняття – лекції.

– практична підготовка – семінарські заняття.

– самостійна робота – підготовка до навчальних занять.

– контрольні заходи – екзаменаційна робота, захист семінарських завдань.

Мета вивчення дисципліни – надання умінь і знань, необхідних для опанування професійних завдань (компетенцій) магістра, пов'язаних з управління результатами творчої праці.

Календарно-тематичний план.

Тематичний план та розподіл обсягу часу з дисципліни

«Інтелектуальна власність»

Курси, чверті	Тижні (9 тижнів)	Види, тематика навчальних занять, шифри та зміст результатів навчання за дисципліною	Обсяг, години		
			аудит.	самос- тійна	разом
1 курс, 3 чверть		Лекції			
	21	Загальні положення про інтелектуальну власність. Система інтелектуальної власності та її складові	2		
	22	Правова охорона інтелектуальної власності	2		
	23	Економіка інтелектуальної власності. Договори у сфері інтелектуальної власності	2		
	24	Захист прав інтелектуальної власності	2	42	60
	25	Міжнародна правова охорона інтелектуальної власності	2		
	26	Авторське право і суміжні права	2		
	27	Право промислової власності	2		
	28	Нетрадиційні об'єкти інтелектуальної власності	2		
	29	Контрольні заходи	2		
		Семінарські заняття			
	21, 22	Оформлення заявки на охоронні документи на об'єкти авторського права і суміжних прав	4		
	23 24 25	Оцінка прав інтелектуальної власності	6	42	60
	26 27 28	Оформлення документів на передачу прав інтелектуальної власності	6		

Курси, чверті	Тижні (9 тижнів)	Види, тематика навчальних занять, шифри та зміст результатів навчання за дисципліною	Обсяг, години		
			аудит.	самос- тійна	разом
	29	Контрольні заходи	2		
Контроль підсумковий, 3 чверті – диференційний залік		Разом	36	84	120
		Лекції	18	42	60
		Семінарські заняття	18	42	60

Заплановані види навчальної діяльності та методи викладання.

Лекції – ілюстративно-наочне навчання (пояснення, бесіда, мультимедійна презентація).

Семінарські заняття – навчання у комп'ютерному класі з використанням інформаційних технологій (захист семінарських робіт).

Самостійна робота (особистісно-орієнтована з елементами дистанційної).

Використовується комп'ютерне та мультимедійне обладнання, а також дистанційна платформа Moodle.

Результати вивчення дисципліни.

Результати засвоєння, які плануються:

- вміти генерувати ідеї нових технологій захисту навколишнього середовища;
- вміти обґрунтовувати рішення направлені на охорону довкілля та виробничої сфери;
- вміти дотримуватися норм авторського і суміжних прав інтелектуальної власності;
- розуміти принципи державної та міжнародної систем правової охорони інтелектуальної власності.

Література для вивчення дисципліни.

1. Кірін Р.С. Інтелектуальна власність: підручник / Р.С. Кірін, В.Л. Хоменко, І.М. Коросташова ; М-во освіти і науки України, Нац. гірн. ун-т. – Д.: НГУ, 2012. – 320 с.
2. Антонов В.М. Інтелектуальна власність і комп'ютерне авторське право. – К.: КНТ, 2005. – 520 с.
3. Базилевич В.Д. Інтелектуальна власність: Підручник. – 2-ге вид., стер. – К.: Знання, 2008. – 431 с.
4. Бондаренко С.В., Кожарська І.Ю. Право інтелектуальної власності: підручник. - К.: Ін-т інтел. власн. і права, 2008. – 416 с.
5. Бутнік-Сіверський О.Б. Економіка інтелектуальної власності. Конспект лекцій для студентів спеціальності 7.000002 «Інтелектуальна власність». – К.: Інститут інтелектуальної власності і права, 2003. – 296 с.

6. Жаров В.О. Захист права інтелектуальної власності. – К.: Інститут інтелектуальної власності і права, 2006. – 88 с.

7. Захист прав інтелектуальної власності: норми міжнародного і національного законодавства та їх правозастосування. Практичний посібник / Доріс Лонг, Патріція Рей, В.О. Жаров та ін. – К.: «К.І.С.», 2007. – 448 с.

8. Цыбулев П.Н. Оценка интеллектуальной собственности: – К.: Институт интеллектуальной собственности и права, 2003. – 186 с.

Інформаційні ресурси

1. <http://zakon4.rada.gov.ua> Офіційний сайт Верховної Ради України
2. <http://www.mon.gov.ua> Офіційний сайт Міністерства освіти і науки України.
3. www.irbis-nbuv.gov.ua Наукова періодика України. Бібліотека ім. В. Вернадського

Політика виставлення балів.

Виставлення балів ґрунтується на об'єктивних критеріях відповідно до «Положення про оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти».

Оцінювання навчальних досягнень студентів НТУ «ДП» здійснюється за рейтинговою (100-бальною) та інституційною шкалами, які також використовуються для конвертації (переведення) оцінок академічної мобільності студентів.

Шкали оцінювання навчальних досягнень студентів

Рейтингова	Інституційна
90...100	відмінно / Excellent
74...89	добре / Good
60...73	задовільно / Satisfactory
0...59	незадовільно / Fail

Кредити навчальної дисципліни зараховуються, якщо студент отримав підсумкову оцінку не менше 60-ти балів. Нижча оцінка вважається академічною заборгованістю, що підлягає ліквідації відповідно до «Положення про організацію освітнього процесу НТУ «ДП».

Форми оцінювання.

- Поточний контроль – тестування, опитування.
- Оцінювання виконання та захисту семінарських робіт.
- Підсумковий контроль – залікова робота у письмовій формі.

Питання до диференційного заліку.

1. Перерахуйте об'єкти права промислової власності.
2. На які об'єкти інтелектуальної власності не поширюються авторські права?
3. Якими угодами забезпечується міжнародна правова охорона авторських прав?
4. У чому полягають основні засади Паризької конвенції?
5. У яких випадках допускається вільне використання твору?

6. На що має право особа, яка правомірно володіє примірником комп'ютерної програми?
7. Яке призначення має формула винаходу?
8. Які умови надання правової охорони об'єктам промислової власності?
9. Які функції виконують товарні знаки?
10. Які умови повинні виконуватися для надання правової охорони географічному зазначенню?