

Національна академія наук України

Інститут проблем машинобудування ім. А. М. Підгорного

“ЗАТВЕРДЖУЮ”

Заступник директора
з наукової роботи



Робоча програма навчальної дисципліни

Основи інтелектуальної власності

спеціальність 144 - теплоенергетика
спеціальність 142 - енергетичне машинобудування
спеціальність 113 - прикладна математика

2018 / 2019 навчальний рік

Програму рекомендовано до затвердження Вченою радою інституту

18 жовтня 2018 року, протокол №10

РОЗРОБНИКИ ПРОГРАМИ:

Авраменко А.М., к.т.н., с.н.с., в.о. завідувача відділу водневої енергетики
(вказати авторів, їхні наукові ступені, вчені звання та посади)

Програму схвалено на засіданні відділу «Оптимізація процесів і конструкцій турбомашин»

Протокол від 10 вересня 2018 року, № 2

Завідувач відділу «Оптимізація процесів і конструкцій турбомашин»



(підпис)

чл.-кор. НАН України О.Л.Шубенко
(прізвище та ініціали)

Програму погоджено науково-технічною проблемною радою
«Енергомашинобудування. Теплова та відновлювальна енергетика. Екологія»
Протокол від 13 вересня 2018 року, № 13.

Голова НТПР



(підпис)

чл.-кор. НАН України А.В.Русанов
(прізвище та ініціали)

ВСТУП

Програма навчальної дисципліни «Основи інтелектуальної власності» складена відповідно до освітньо-наукової програми підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти ступеня доктора філософії за спеціальностями

- 144 – теплоенергетика,
- 142 - енергетичне машинобудування,
- 113 - прикладна математика.

1. Опис навчальної дисципліни

1.1. Мета викладання навчальної дисципліни

Метою викладання навчальної дисципліни «Основи інтелектуальної власності» є формування знань в галузі захисту прав інтелектуальної власності та оволодіння навичками пошуку, аналізу, створення та оцінки об'єктів права інтелектуальної власності

1.2. Основні завдання вивчення дисципліни

Основними завданнями вивчення дисципліни «Основи інтелектуальної власності» є реалізація підходів до створення та оцінки об'єктів права інтелектуальної власності

1.3. Кількість кредитів 2

1.4. Загальна кількість годин 60

1.5. Характеристика навчальної дисципліни

Нормативна	
Вид підсумкового контролю - екзамен	
Рік підготовки	1-й
Семестр	2-й
Лекції	30 год.
Практичні, семінарські заняття	-
Лабораторні заняття	-
Самостійна робота	30 год.
Індивідуальні завдання	-

1.6. Заплановані результати навчання

знати :

- методику пошуку, аналізу, створення та оцінки об'єктів права інтелектуальної власності;
- сучасні підходи до комерціалізації створених об'єктів права інтелектуальної власності.

вміти :

проводити патентний пошук, скласти текст заявки на винахід / корисну модель, готувати пакет документів по заявці.

2. Тематичний план навчальної дисципліни

Розділ 1. Інтелектуальна власність як право на результат творчої діяльності людини

Тема 1. Інтелектуальна власність як право

Поняття права інтелектуальної власності

Тема 2. Мета інтелектуальної власності

Вплив на рівень розробок та науково-технічний прогрес

Розділ 2. Система інтелектуальної власності

Тема 1. Об'єкти права інтелектуальної власності

Загальні питання та визначення.

Тема 2. Об'єкти промислової власності

Винаходи, корисні моделі, промислові зразки

Тема 3. Об'єкти авторського та суміжного з ним права

Твори, аудіо та відеозаписи

Розділ 3. Суб'єкти інтелектуальної власності

Тема 1. Суб'єкти права на винаходи, корисні моделі та промислові зразки

Обсяг прав. Законодавство України

Тема 2. Суб'єкти права на торгівельні марки.

Обсяг прав. Законодавство України

Розділ 4. Охорона прав на об'єкти інтелектуальної власності

Тема 1. Мета та принципи правової охорони.

Основні принципи охорони прав

Тема 2. Охорона прав на об'єкти промислової власності

Винаходи, корисні моделі та промислові зразки

Тема 3. Охорона прав на об'єкти авторського та суміжного з ним права

Твори, аудіо та відеозаписи

Розділ 5. Економіка інтелектуальної власності

Тема 1. Інтелектуальна власність як нематеріальний актив

Економічна оцінка нематеріального активу

Тема 2. Комерціалізація інтелектуальної власності

Методи комерціалізації

3. Структура навчальної дисципліни

Назви розділів і тем	Кількість годин						
	усього	у тому числі					
		лекції	практ.	лаб.	сем.	інд.	с.р.
1	2	3					
<i>Розділ 1. Інтелектуальна власність як право на результат творчої діяльності людини</i>							
Тема 1. Інтелектуальна власність як право	4	2					2
Тема 2. Мета інтелектуальної власності	4	2					2
Разом за розділом 1	8	4					4
<i>Розділ 2. Система інтелектуальної власності</i>							
Тема 1. Об'єкти права інтелектуальної власності	8	4					4
Тема 2. Об'єкти промислової власності	4	2					2
Тема 3. Об'єкти авторського та суміжного з ним права	4	2					2

Разом за розділом 2	16	8					8
Розділ 3. Суб'єкти інтелектуальної власності							
Тема 1. Суб'єкти права на винаходи, корисні моделі та промислові зразки	4	2					2
Тема 2. Суб'єкти права на торгівельні марки.	4	2					2
Разом за розділом 3	8	4					4
Розділ 4. Охорона прав на об'єкти інтелектуальної власності							
Тема 1. Мета та принципи правової охорони.	4	2					2
Тема 2. Охорона прав на об'єкти промислової власності	8	4					4
Тема 3. Охорона прав на об'єкти авторського та суміжного з ним права	4	2					2
Разом за розділом 4	16	8					8
Розділ 5. Економіка інтелектуальної власності							
Тема 1. Інтелектуальна власність як нематеріальний актив	8	4					4
Тема 2. Комерціалізація інтелектуальної власності	4	2					2
Разом за розділом 5	12	6					6
Усього годин	60	30					30

4. Завдання для самостійної роботи

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Робота з сайтом Укрпатенту	2
2	Огляд сучасних методів захисту інтелектуальної власності	2
3	Огляд об'єктів права інтелектуальної власності	4
4	Огляд об'єктів промислової власності	2
5	Огляд об'єктів авторського та суміжного з ним права	2
6	Робота з базами даних на винаходи, корисні моделі та промислові зразки	2
7	Робота з базами даних на торгівельні марки.	2
8	Огляд законодавства з правової охорони інтелектуальної власності.	2
9	Огляд законодавства з правової охорони об'єктів промислової власності.	4
10	Робота з сайтом УАСП	2
11	Розрахункова оцінка нематеріального активу	4
12	Огляд підходів з комерціалізації інтелектуальної власності	2
	Разом	30

5. Методи контролю

На заняттях – опитування. По закінченні вивчення розділу – усний контроль. Форма підсумкового контролю знань — екзамен.

6. Схема нарахування балів

Поточне тестування												Екзамен	Сума	
Розділ 1		Розділ 2			Розділ 3		Розділ 4			Розділ 5				Разом
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	T12			
5	5	5	5	5	5	5	5	10	10	10	10	80	20	100

T1, T2 ... – теми розділів.

Шкала оцінювання

Сума балів за всі види навчальної діяльності протягом семестру	Оцінка
	для екзамену
90 – 100	відмінно
70–89	добре
50–69	задовільно
1–49	незадовільно

7. Рекомендована література

Основна література

Договір про патентну кооперацію [Електронний ресурс] : від 19.06.1970 р. – Режим доступу : http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/895_001.

Паризька конвенція про охорону промислової власності [Електронний ресурс] : від 20.03.1883 р. – Режим доступу : http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/995_123.

Угода про торговельні аспекти прав інтелектуальної власності : від 15.04.1994 р. // Офіційний вісник України. – 2010. – № 84. – Ст. 2989. – Електрон. версія.

Угода про взаємне забезпечення збереження міждержавних секретів у галузі правової охорони винаходів [Електронний ресурс] : (Мінськ, 04.06.1999 р.). – Режим доступу : http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/997_514.

Конституція України : від 28.06.1996 р. № 254к/96-ВР // Відомості Верховної Ради України. – 1996. – № 30. – Ст. 141. – Електрон. версія ред. 06.10.2013 р.

Кримінальний кодекс України : від 05.04.2001 р. № 2341-III // Відомості Верховної Ради України. – 2001. – № 25/26. – Ст. 131. – Електрон. версія ред. 01.01.2014 р.

Кримінальний процесуальний кодекс України : від 13.04.2012 р. № 4651-VI // Відомості Верховної Ради України. – 2013. – № 9–13. – Ст. 88. – Електрон. версія ред. 11.08.2013 р.

Цивільний кодекс України : від 16.01.2003 р. № 435-IV // Відомості Верховної Ради України. – 2003. – №№ 40–44. – Ст. 356. – Електрон. версія ред. 01.01.2014 р.

Цивільний процесуальний кодекс України : від 18.03.2004 р. № 1618-IV // Відомості Верховної Ради України. – 2004. – №№ 40–42. – Ст. 492. – Електрон. версія ред. 11.08.2013 р.

Господарський кодекс України : від 16.01.2003 р. № 436-IV // Відомості Верховної Ради України. – 2003. – №№ 18–22. – Ст. 144. – Електрон. версія ред. 01.01.2014 р.

Господарський процесуальний кодекс України : від 06.11.1991 р. № 1798-XII // Відомості Верховної Ради України. – 1992. – № 6. – Ст. 56. – Електрон. версія ред. 11.08.2013 р.

Кодекс України про адміністративні правопорушення : від 07.12.1984 р. № 8073-X // Відомості Верховної Ради УРСР. – 1984. – дод. до № 51. – Ст. 1122. – Електрон. версія ред. 01.01.2014 р.

- Кодекс адміністративного судочинства України** : від 06.07.2005 р. № 2747-IV // Відомості Верховної Ради України. – 2005. – № 35–37. – Ст. 446. – Електрон. версія ред. 11.08.2013 р.
- Митний кодекс України** : від 13.03.2012 р. № 4495-VI // Відомості Верховної Ради України. – 2012. – №№ 44–48. – Ст. 552. – Електрон. версія ред. 11.08.2013 р.
- Про державне мито** : Декрет Каб. Міністрів України від 21.01.1993 р. № 7-93 // Відомості Верховної Ради України. – 1993. – № 13. – Ст. 113. – Електрон. версія ред. 11.08.2013 р.
- Про авторське право і суміжні права** : Закон України від 23.12.1993 р. № 3792-XII // Відомості Верховної Ради України. – 1994. – № 13. – Ст. 64. – Електрон. версія ред. 05.12.2012 р.
- Про захист від недобросовісної конкуренції** : Закон України від 07.06.1996 р. № 236/96-ВР // Відомості Верховної Ради України. – 1996. – № 36. – Ст. 164. – Електрон. версія ред. 13.01.2009 р.
- Про захист прав споживачів** : Закон України від 12.05.1991 р. № 1023-XII // Відомості Верховної Ради УРСР. – 1991. – № 30. – Ст. 379. – Електрон. версія ред. 02.12.2012 р.
- Про племінну справу у тваринництві** : Закон України від 15.12.1993 р. № 3691-XII // Відомості Верховної Ради України. – 1994. – № 2. – Ст. 7. – Електрон. версія ред. 09.12.2012 р.
- Про охорону прав на винаходи і корисні моделі** : Закон України від 15.12.1993 р. № 3687-XII // Відомості Верховної Ради України. – 1994. – № 7. – Ст. 32. – Електрон. версія ред. 05.12.2012 р.
- Про охорону прав на знаки для товарів і послуг** : Закон України від 15.12.1993 р. № 3689-XII // Відомості Верховної Ради України. – 1994. – № 7. – Ст. 36. – Електрон. версія ред. 05.12.2012 р.
- Про охорону прав на промислові зразки** : Закон України від 15.12.1993 р. № 3688-XII // Відомості Верховної Ради України. – 1994. – № 7. – Ст. 34. – Електрон. версія ред. 05.12.2012 р.
- Про охорону прав на сорти рослин** : Закон України від 21.04.1993 р. № 3116-XII // Відомості Верховної Ради України. – 1993. – № 21. – Ст. 218. – Електрон. версія ред. 09.12.2012 р.
- Про приєднання України до Міжнародної конвенції по охороні нових сортів рослин** : Закон України від 02.06.1995 р. № 209/95-ВР // Відомості Верховної Ради України. – 1995. – № 22. – Ст. 168. – Електрон. версія.
- Про охорону прав на топографії інтегральних мікросхем** : Закон України від 05.11.1997 р. № 621/97-ВР // Відомості Верховної Ради України. – 1998. – № 8. – Ст. 28. – Електрон. версія ред. 05.12.2012 р.

Допоміжна література

- Аврамова О. Є.** Патентне право : навч.-метод. посіб. / О. Є. Аврамова, О. С. Жидкова. – Луганськ : РВВ ЛДУВС ім. Е. О. Дідоренка, 2011. – 160 с.
- Ажнюк М. О.** Основи економічної теорії : навч. посіб. / М. О. Ажнюк, О. С. Передрій. – К. : Знання, 2008. – 368 с. – (Вища освіта XXI століття).
- Актуальні питання інтелектуальної власності та інноваційного розвитку** = Актуальные вопросы интеллектуальной собственности и инновационного развития : матеріали міжнар. наук.-практ. конф., м. Харків, 15–16 листоп. 2012 р. – Х. : НДІ ПЗІР, 2012. – 372 с.
- Андрощук Г. А.** Патентное право: правовая охрана изобретений : учеб. пособие / Г. А. Андрощук, Л. И. Работягова. – К. : МАУП, 1999. – 212 с.
- Борко Ю. Л.** Фінансовий механізм управління інтелектуальною власністю / Ю. Л. Борко. – К. : Лазурит-Поліграф, 2010. – 216 с.
- Бошицький Ю. Л.** Правове регулювання службового винахідництва: проблеми теорії та практики / Ю. Л. Бошицький, М. М. Яшарова. – К. : Вид-во Європ. ун-ту, 2012. – 260 с.

- Бочан І. О.** Основи економічної теорії: інституціональний підхід : навч. посіб. / І. О. Бочан. – К. : Знання, 2012. – 211 с.
- Бревнов А. А.** Основы экономической теории : учеб. пособие / А. А. Бревнов. – 2-е изд. – Х. : Одиссей, 2006. – 512 с.
- Гальчинський А. С.** Основи економічної теорії : підручник / А. С. Гальчинський, П. С. Єщенко, Ю. І. Палкін. – К. : Вища шк., 1995. – 471 с.
- Галянтич М. К.** Промислова власність: правові засоби охорони та захисту : монографія / М. К. Галянтич. – К.: НДІ приват, права і підприємництва, 2003. – 256 с.
- Демченко Т. С.** Недобросовісність заявника у законодавстві про товарні знаки : монографія / Т. С. Демченко. – К. : Лазурит-Поліграф, 2008. – 94 с.
- Дідківський М. І.** Міжнародний трансфер технологій : навч. посіб. / М. І. Дідківський. – К. : Знання, 2011. – 365 с. – (Вища освіта XXI століття).
- Договірне право України.** Особлива частина : навч. посіб. / за ред. О. В. Дзери. – К.: Юрінком Інтер, 2009. – 1200 с.
- Економічна теорія. Політекономія :** підручник / за ред. В. Д. БазилевичА. – К. : Знання, 2006. – 631 с.
- Жилінкова О. В.** Договори в сфері реалізації авторських прав на музичний твір / О. В. Жилінкова. – Х. : Ксилон, 2008. – 212 с.

7. Посилання на інформаційні ресурси в Інтернеті, відео-лекції, інше методичне забезпечення

1. Мережа Internet.
2. Бібліотека ІПМаш НАН України.