

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

Кафедра Будівництва та професійної освіти

**СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**  
(факультетська вибіркова навчальна дисципліна)

**ІНТЕЛЕКТУАЛЬНА ВЛАСНІСТЬ**

Розробник:

Олег ІВАНОВ, доцент кафедри Будівництва та професійної освіти, кандидат  
технічних наук, доцент

Полтава 2022 р.

## Форма опису навчальної дисципліни та інформація про розробника

<b>Назва навчальної дисципліни</b>	Інтелектуальна власність
<b>Місце в індивідуальному навчальному плані здобувача вищої освіти</b>	Факультетська вибіркова навчальна дисципліна
<b>Назва структурного підрозділу</b>	Кафедра Будівництва та професійної освіти
<b>Контактні дані розробників, які залучені до викладання</b>	Викладач: Іванов Олег, к.т.н., доцент Контакти: ауд. 366 (навчальний корпус №3) E-mail: oleg.ivanov@pdaa.edu.ua, Сторінка викладача: <a href="https://www.pdaa.edu.ua/people/ivanov-oleg-mykolayovych">https://www.pdaa.edu.ua/people/ivanov-oleg-mykolayovych</a>
<b>Рівень вищої освіти</b>	Другий (магістерський) рівень
<b>Спеціальність Освітня програма</b>	133 Галузеве машинобудування <i>ОПП Машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва</i> 208 Агроінженерія <i>ОПП Технології і засоби механізації сільськогосподарського виробництва</i>
<b>Попередні умови для вивчення навчальної дисципліни</b>	Перелік базових дисциплін, що включені до вступного фахового екзамену: Ділова українська мова, іноземна мова за професійним спрямуванням, основи творення машин.

### Заплановані результати навчання

**Мета вивчення навчальної дисципліни** формування у здобувачів вищої освіти теоретичних та практичних знань стосовно вирішення на професійному рівні завдань у сфері правового регулювання відносин, що відносяться до інтелектуальної власності.

**Основні завдання навчальної дисципліни:** є *методичне* - ознайомлення здобувачів ступеня вищої освіти з правилами та підходами до захисту і комерційної реалізації прав на об'єкти інтелектуальної власності; *пізнавальне* – формування знань про національні та міжнародні системи правової охорони об'єктів інтелектуальної власності та практичне використання знань про правову охорону об'єктів інтелектуальної власності у професійній діяльності, *практичне* – вміння здійснювати фаховий патентний пошук по відкритим інформаційним джерелам за сформованими критеріями, оформлювати матеріали заявок для реєстрації своїх прав на об'єкти промислової власності та авторського права та мати практику ведення діловодства з національними та міжнародними органами реєстрації та захисту прав об'єктів права інтелектуальної власності.

### **Компетентності:**

#### *Загальні:*

- Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.
- Здатність генерувати нові ідеї (креативність).

*Фахові:*

- Здатність створювати і вміння захищати інтелектуальну власність.

**Програмні результатами навчання:**

- Відшукувати потрібну наукову і технічну інформацію в доступних джерелах, зокрема, іноземною мовою, аналізувати і оцінювати її.

**Програма та структура навчальної дисципліни**

Назви тем	Кількість годин							
	денна форма (ЗС(ІТФ)_мд_2022(ФК))				заочна форма (ЗС(ІТФ)_мз_2022(ФК))			
	усього	у тому числі			усього	у тому числі		
		л	пр. з.	с. р.		л	пр. з.	с. р.
Тема 1. Система інтелектуальної власності.	11	2	4	5	14	2	2	10
Тема 2. Місце і роль інтелектуальної власності в економічному і соціальному розвитку суспільства.	10	0	0	10	12	2	0	10
Тема 3. Система управління інтелектуальною діяльністю.	11	2	4	5	12	0	2	10
Тема 4. Охорона прав на об'єкти промислової власності.	22	4	8	10	10	0	0	10
Тема 5. Правова охорона нетрадиційних об'єктів інтелектуальної власності.	12	2	0	10	10	0	0	10
Тема 6. Правова охорона об'єктів авторського права і суміжних прав.	12	2	0	10	10	0	0	10
Тема 7. Охорона прав на об'єкт інтелектуальної власності за кордоном.	12	2	0	10	12	0	0	12
Тема 8. Захист прав інтелектуальної власності.	9	0	4	5	12	0	0	12
Тема 9. Економіка інтелектуальної власності.	14	0	4	10	14	0	0	14
Тема 10. Комерціалізація об'єктів права інтелектуальної власності.	7	2	0	5	14	0	0	14
<b>Усього годин</b>	<b>120</b>	<b>16</b>	<b>24</b>	<b>80</b>	<b>120</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>112</b>

**Оцінювання результатів навчання**

**Форми контролю результатів навчання \***

Програмні результати навчання	Форми контролю результатів навчання здобувачів вищої освіти			Разом
	Виконання практичних занять та їх захист	Тестування	Заявка на об'єкт ІВ	
ПРН	56	24	20	100
<b>Разом</b>	<b>56</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>100</b>

Програмні результати навчання	Форми контролю результатів навчання здобувачів вищої освіти заочної форми навчання				Разом
	Виконання практичних занять та їх захист	Тестування	Контрольна робота	Заявка на об'єкт ІВ	
ПРН	16	24	40	20	100
<b>Разом</b>	16	24	40	20	100

\* - для максимальної кількості балів

### Схема нарахування балів з навчальної дисципліни

Назва теми	Форми контролю результатів навчання здобувачів вищої освіти			Разом
	Виконання вправ та опитування на ПЗ	Тестування за завданнями самостійної роботи	Оформлення заявки на об'єкт ІВ	
<b>Тема 1.</b> Система інтелектуальної власності.	8			<b>4</b>
<b>Тема 2.</b> Місце і роль інтелектуальної власності в економічному і соціальному розвитку суспільства.	0			<b>0</b>
<b>Тема 3.</b> Система управління інтелектуальною діяльністю.	8			<b>4</b>
<b>Тема 4.</b> Охорона прав на об'єкти промислової власності.	24			<b>12</b>
<b>Тема 5.</b> Правова охорона нетрадиційних об'єктів інтелектуальної власності.	0			<b>0</b>
<b>Тема 6.</b> Правова охорона об'єктів авторського права і суміжних прав.	0			<b>0</b>
<b>Тема 7.</b> Охорона прав на об'єкт інтелектуальної власності за кордоном.	0			<b>0</b>
<b>Тема 8.</b> Захист прав інтелектуальної власності.	8			<b>4</b>
<b>Тема 9.</b> Економіка інтелектуальної власності.	8			<b>4</b>
<b>Тема 10.</b> Комерціалізація об'єктів права інтелектуальної власності.	0			<b>0</b>
Тестування	-	<b>24</b>	-	<b>24</b>
Оформлення заявки на об'єкт ПВ	-	-	<b>20</b>	<b>20</b>
<b>Разом</b>	<b>56</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>100</b>

Назва теми	Форми контролю результатів навчання здобувачів вищої освіти заочної форми навчання				Разом
	Виконання вправ та опитування на ПЗ	Тестування за завданнями самостійної роботи	Індивідуальне завдання	Оформлення заявки на об'єкт ПВ	
Тема 1. Система інтелектуальної власності.	8				8
Тема 2. Місце і роль інтелектуальної власності в економічному і соціальному розвитку суспільства.	0				0
Тема 3. Система управління інтелектуальною діяльністю.	8				8
Тема 4. Охорона прав на об'єкти промислової власності.	0				0
Тема 5. Правова охорона нетрадиційних об'єктів інтелектуальної власності.	0				0
Тема 6. Правова охорона об'єктів авторського права і суміжних прав.	0				0
Тема 7. Охорона прав на об'єкт інтелектуальної власності за кордоном.	0				0
Тема 8. Захист прав інтелектуальної власності.	0				0
Тема 9. Економіка інтелектуальної власності.	0				0
Тема 10. Комерціалізація об'єктів права інтелектуальної власності.	0				0
Тестування	-	24	-	-	24
Індивідуальне завдання (КР)	-	-	40	-	40
Оформлення заявки на об'єкт ПВ	-	-	-	20	20
<b>Разом</b>	<b>16</b>	<b>24</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>100</b>

### Шкала та критерії оцінювання програмних результатів

**Виконання вправ та опитування на практичному занятті (мінімально 0 балів – максимально 8 балів):**

– *нуль балів* отримує здобувач при своїй відсутності під час проведення практичного заняття;

– *один-три бали* надається здобувачу за присутність на практичному занятті та активній діяльності в обговоренні навчальних питань.

– *чотири-шість балів* отримує здобувач при охайному та грамотному оформленню матеріалів практичного завдання.

– *сім-вісім балів* нараховується здобувачеві при проведенні захисту практичного заняття в разі глибокого розуміння теоретичних питань згідно теми практичного заняття, надає чітку оцінку практичного значення отриманих знань.

**Проведення тестування за завданнями самостійної роботи здобувача**

контролюється шляхом проведення контрольних тестувань за темами самостійної роботи.

Кожне тестове завдання містить в собі 11 питань теоретичного характеру, при цьому успішна, повна та розгорнута відповідь на кожне питання дозволяє здобувачу отримати *два залікових балів*.

Оцінювання за кожне питання здійснюється за наступною шкалою:

– *нуль балів* зараховується здобувачів у випадку неправильної відповіді та повної відсутності знань термінології та нездатності провести тлумачення понять та дефініцій;

– *1 бал* – здобувач неповно, за допомогою додаткових питань, відповідає на стандартизовані питання самостійної роботи. Не може самостійно побудувати чітку, логічну відповідь. Під час відповіді і демонстрації практичних навичок студент здобувач помилки;

– *2 бали* – здобувач правильно, чітко і логічно і повно відповідає на всі стандартизовані питання самостійної роботи. Тісно пов'язує теорію з практикою і правильно демонструє знання практичних навичок.

Оцінювання контрольної роботи проводиться за нижче приведеними критеріями та шкалою.

**Критерії та шкала оцінювання індивідуального завдання (контрольної роботи) (8 завдань)**

Бали	Опис
0	Індивідуальне завдання не виконано, що не дає можливість оцінити формування компетентностей та отримання програмних результатів навчання у здобувача вищої освіти
1	Рішення містить грубі помилки. Неохайне оформлення роботи, порушення стандартів оформлення письмових робіт. Це не дає можливість оцінити формування компетентностей та отримання програмних результатів навчання у здобувача вищої освіти
2	Підхід до рішення правильний, але є помилки. Повна відсутність знання термінології. Це на мінімальному рівні надає можливість оцінити формування компетентностей та отримання програмних результатів навчання у здобувача вищої освіти
3	Значні похибки в оформленні роботи. Неповна інтерпретація висновків та під час захисту роботи здобувач не завжди дає правильні відповіді, нездатний інтерпретувати отримані висновки. Це на задовільному рівні надає можливість оцінити формування компетентностей та отримання програмних результатів навчання у здобувача вищої освіти

4	Незначні похибки в оформленні роботи. Вірна, але неповна інтерпретація висновків. Під час захисту роботи здобувач дає правильні, але неповні відповіді на питання викладача, відчуває ускладнення в інтерпретації отриманих висновків, узагальнені висновки здобувача недостатньо чітко виражені.
5	Обґрунтовані висновки, вірна та повна інтерпретація висновків, здобувач аргументовано обґрунтовує свою точку зору, узагальнює матеріал, впевнено та правильно відповідає на питання викладача в ході захисту роботи. Добре володіє термінологією та повністю розуміє зміст усіх понять, що використовуються. Це надає можливість повноцінно оцінити формування компетентностей та отримання програмних результатів навчання у здобувача вищої освіти

**Підготовка та подача матеріалів заявки на отримання охоронного документа на об'єкт інтелектуальної власності (мінімально 0 балів – максимально 50):**

*0 балів* – здобувач не підготував та не спрямував матеріали заявки до Національного органу реєстрації та захисту прав на об'єкти інтелектуальної власності;

*20 балів* – здобувач сформував повний комплект матеріалів заявки зі спрямуванням їх на реєстрацію до Національного органу інтелектуальної власності.

### **Трудомісткість**

Загальна кількість годин – 120 год.

Кількість кредитів – 4

Форма семестрового контролю – залік.

### **Політика навчальної дисципліни**

– Політика щодо термінів виконання та перескладання: усі завдання, передбачені програмою, мають бути виконані у встановлений термін. Завдання, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (75 % від можливої максимальної кількості балів за вид діяльності).

– Політика щодо академічної доброчесності: списування під час виконання робіт заборонено (в т. ч. із використанням мобільних девайсів). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування. Документи стосовно академічної доброчесності наведені на сторінці АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ ПДАУ: <https://www.pdaa.edu.ua/content/akademichna-dobrochesnist>. Письмові роботи перевіряються на наявність плагіату. У разі виявлення факту плагіату здобувач вищої освіти отримує за завдання 0 балів і повинен повторно виконати його.

– Політика щодо відвідування: відвідування занять є обов'язковим; при наявності індивідуального графіку співпраця здобувача та викладача відбувається згідно даного графіка.

– Є можливість опанування даної навчальної дисципліни за програмами академічної мобільності (внутрішньої / міжнародної) за наявними укладеними угодами (договорами) між Університетом та закладом-партнером та / або індивідуальними запрошеннями.

– На здобувачів вищої освіти поширюється право про визнання результатів навчання, набутих у неформальній / інформальній освіті перед опануванням даної освітньої компоненти. Набуття відповідних результатів навчання можливе після успішного опанування курсів (з документальним підтвердженням) на різноманітних навчальних платформах, зокрема: Prometheus, Coursera тощо.

### **Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни:**

Робоча навчальна програма, презентації.

### **Рекомендовані джерела інформації:**

#### Основні

1. Законодавство України про інтелектуальну власність: Збірник нормативно-правових актів. Харків, 2007. 248 с.
2. Іванова В. В. Інтелектуальний бізнес. Суми, 2021. 327 с.
3. Коссак В.М., Якубовський І.Є. Право інтелектуальної власності. Київ, 2007. 206 с.
4. Мироненко В.П., Павловська Н.В. Право інтелектуальної власності: схеми та роз'яснення. Київ, 2007. 264 с.
5. Підпригора О.А., Святоцький О.Д. Право інтелектуальної власності. Київ, 2006. 622 с.
6. Stephen Johnson (2011) Guide to Intellectual Property: What it is, How to Protect it, How to Exploit it. Stamford: The Economist.

#### Допоміжні

1. Жаров В. О. Інтелектуальна власність в Україні: правові аспекти набуття, здійснення та захисту прав. Київ, 2000. 187 с.
2. Крайнів, П. П. Патентування винаходів в Україні: монографія Київ, 2000. 340 с.
3. Меньяло Л. А. Економіка інтелектуальної власності: використання і передача прав на об'єкти інтелектуальної власності. Київ, 2000. 168 с.
4. Правила складання та подання заявки на видачу патенту України на винахід (корисну модель) : зб. нормативних актів з питань промислової власності. Київ, 1998. С. 134–169.
5. Правила составления, подачи и рассмотрения заявки на выдачу патента на изобретение // Интеллектуальная собственность. 2000. № 2. С. 54–109.

#### Інформаційні ресурси мережі Інтернет

1. Офіційний сайт Державного підприємства «Український інститут інтелектуальної власності» (Укрпатент) – [www.ukrpatent.org](http://www.ukrpatent.org).
2. Official website of World intellectual property organization – [www.wipo.int](http://www.wipo.int).
3. Official website of European Patent Office – [www.epo.org](http://www.epo.org).
4. Official website of United States Patent and trademark office – [www.uspto.gov](http://www.uspto.gov).



5. Офіційний сайт Державне підприємство «Український інститут інтелектуальної власності» Управління патентно-інформаційних послуг – <http://iii.ua/uk>.

6. Офіційний сайт бібліотеки Полтавського державного аграрного університету [Електроний ресурс]. Режим доступу: <https://www.pdaa.edu.ua/content/biblioteka>

7. Електронний репозитарій Полтавського державного аграрного університету [Електроний ресурс]. Режим доступу: <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/>.