

# СИЛАБУС ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТУ



## ІНТЕЛЕКТУАЛЬНА ВЛАСНІСТЬ

спеціальність	Н7 Агроінженерія	обов'язковість дисципліни	вибіркова
освітня програма	Агроінженерія	факультет	мехатроніки та інжинірингу
освітній рівень	перший (бакалаврський)	кафедра	агроінженерії

## ВИКЛАДАЧ

### Крекот Микола Миколайович



Вища освіта – спеціальність механізація сільського господарства

Науковий ступень - кандидат технічних наук 05.05.11 Машина та засоби механізації сільськогосподарського виробництва

Вчене звання - доцент

Досвід роботи – 23 роки

Показники професійної активності з тематики курсу:

- автор 2 підручників і посібників, 100 наукових статей, 20 патентів і авторських свідоцтв, 20 методичних розробок;
- член Української асоціації аграрних інженерів.

телефон	0955782300	електронна пошта	krekotshm@gmail.com	дистанційна підтримка	Moodle
---------	------------	------------------	---------------------	-----------------------	--------

До викладання дисципліни долучені:

## ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНІЙ КОМПОНЕНТ (ДИСЦИПЛІНУ)

Мета	формування досвіду майбутніх спеціалістів з проведення патентного пошуку, складання нормативних документів про правову охорону об'єктів промислової власності в Україні, а також придбання практичних навичок по оформленню необхідних документів для патентування винаходів.
Формат	лекції, практичні заняття, самостійна робота, командна робота
Специфічні результати навчання і форми їх контролю	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Володіти гуманітарними, природничо-науковими та професійними знаннями; формулювати ідеї, концепції з метою використання у професійній діяльності. (ПРН1)</li> <li>• Застосовувати міжнародні та національні стандарти і практики в професійній діяльності (ПРН2)</li> <li>• Формулювати нові ідеї та концепції розвитку агропромислового виробництва (ПРН6)</li> </ul>
Обсяг і форми контролю	3 кредити ECTS (90 годин): 14 годин лекції, 16 годин лабораторні; модульний контроль (2 модулі); підсумковий контроль – іспит.
Вимоги викладача	вчасне виконання завдань, активність, командна робота
Умови зарахування	згідно з навчальним планом

## ВІДПОВІДНІСТЬ СТАНДАРТУ ОСВІТИ І ОСВІТНІЙ ПРОГРАМИ

Компетентності	<p><b>ЗК1.</b> Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p><b>ЗК4.</b> Здатність спілкуватися українською мовою як усно, так і письмово.</p> <p><b>ЗК5.</b> Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p><b>ЗК6.</b> Знання та розуміння предметної області та розуміння професії.</p> <p><b>ЗК7.</b> Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p><b>ЗК8.</b> Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.</p> <p><b>ФК1.</b> Здатність використовувати у фаховій діяльності знання будови і технічних характеристик сільськогосподарської техніки для моделювання технологічних процесів аграрного виробництва.</p> <p><b>ФК12.</b> Здатність аналізувати та систематизувати науково-технічну інформацію для організації матеріально-технічного забезпечення аграрного виробництва.</p>	Програмні результати навчання	<p><b>ПРН1.</b> Володіти гуманітарними, природничо-науковими та професійними знаннями; формулювати ідеї, концепції з метою використання у професійній діяльності.</p> <p><b>ПРН2.</b> Застосовувати міжнародні та національні стандарти і практики в професійній діяльності.</p> <p><b>ПРН4.</b> Знати основні історичні етапи розвитку предметної області.</p> <p><b>ПРН6.</b> Формулювати нові ідеї та концепції розвитку агропромислового виробництва.</p>
----------------	--	-------------------------------	---

## СТРУКТУРА ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНИ)

Модуль 1.					
Лекція 1.	Вступ до інтелектуальної власності та патентознавства	Практична робота 1	Загальні положення. Вимога єдиності винаходу (корисної моделі).	Самостійна робота	Об'єкти інтелектуальної власності Патентна інформація Система патентної документації Патентно-інформаційна діяльність
Лекція 2.	Винахід, корисна модель та промисловий зразок, як основні об'єкти промислової власності	Практична робота 2	Оформлення документів. Загальні вимоги до змісту документів заявки.		
Лекція 3.	Патентні дослідження. Методика користування рубрикою МПК. Пошук патентної інформації, як складова патентних досліджень.	Практична робота 3	Заява про видачу патенту. Формула винаходу (корисної моделі). Опис винаходу (корисної моделі). Креслення. Реферат.		
		Практична робота 4	Особливості змісту заявки на винахід щодо пристрою. Особливості змісту заявки на винахід щодо речовини. Особливості змісту заявки на винахід щодо штаму мікроорганізму, культури клітин рослин і тварин		
Модуль 2.					
Лекція 4.	Правила складання і подання заявки на винахід та заявки на корисну модель. Оформлення документів при поданні заявки на винахід та заявки на корисну модель.	Практична робота 5	Особливості змісту заявки на винахід щодо способу. Особливості змісту заявки на винахід щодо застосування раніше відомого продукту чи способу за новим призначенням.	Самостійна робота	Пошук патентної інформації в мережі Інтернет Охорона прав на винаходи та корисні моделі в Україні Охорона прав на товарні знаки в Україні
Лекція 5.	Оформлення документів при поданні заявки на промисловий зразок. Знаки товарів та послуг. Раціоналізаторська пропозиція	Практична робота 6	Особливості змісту заявки на корисну модель. Подання заявки. Документи, що додаються до заявки.		
Лекція 6.	Особливості Оформлення документів при поданні міжнародної заявки.	Практична робота 7	Порядок сплати зборів за подання заявки і видачу патенту та пільги на сплату зборів		

## ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА ТА МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

1. Бакум М.В. Методичні вказівки «Засоби реалізації об'єктів інтелектуальної власності» / М.В. Бакум М.М. Крекот - Харків.: Навчальне видання ХНТУСГ, 2017. – 102с.
2. О.В. Ієвіння, В.П. Мироненко, Н.В. Павловська, С.А. Пилипенко. Право інтелектуальної власності: схеми та роз'яснення: Навчальний посібник. – К.: КНТ, 2007. – 264 с.
3. І.І. Дахно. Право інтелектуальної власності: Навч. посібник. – Вид. 2-ге, перероб. і доп. – К.: Центр навчальної літератури, 2006. – 278 с.
4. С.В. Бондаренко, О.Б. Бутнік-Сіверський, В.С. Дмитришин, В.О. Жаров, І.Ю. Кожарська, М.В. Паладій, О.О. Тверезенко, П.М. Цибульов, Т.М. Тевелева. Інтелектуальна власність Навч. посібник / За ред. Цибульова П.М. – К.: УкрІНТЕІ, 2006. – 276.с.
5. І.І. Назаренко, А.І. Кредісов, В.О. Ракша. Основи патентування і ліцензування: Навч. посібник / За ред. А.І. Кредісова. – К.: Знання України, 2006. – 306 с.

1. Дейниченко Г.В., Дуб В.В. Патентознавство: Навч. посіб. – Харків: РВВ ХДУХТ, 2006. – 224 с.
2. Кузнецов Ю.М. Патентознавство та авторське право: Підручник. – К.: Кондор, 2008. – 248 с.
3. Орлюк О.П., Андрощук Г.О., Бутнік-Сіверський О.Б. та ін. Право інтелектуальної власності: Академічний курс: Підручник для студ. Вищих навч. закладів / За ред. О.П. Орлюк, О.Д. Святоцкого. – К.: Видавничий дім “Ін Юре”, 2007. – 696 с.
4. Ієвіння О.В., Мироненко В.П., Павловська Н.В., Пилипенко С.А. Право інтелектуальної власності: схеми та роз'яснення: Навчальний посібник. – К.: КНТ, 2007. – 264 с.

## СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ

СИСТЕМА		БАЛИ	ДІЯЛЬНІСТЬ, ЩО ОЦІНЮЄТЬСЯ
Підсумкове оцінювання	100 бальна ECTS (стандартна)	до 50	50% від усередненої оцінки за модулі
		до 50	підсумкове тестування
Модульне оцінювання	100 бальна сумарна	до 50	відповіді на тестові питання
		до 20	усні відповіді на лабораторно-практичних заняттях
		до 30	результат засвоєння блоку самостійної роботи

## НОРМИ АКАДЕМІЧНОЇ ЕТИКИ ТА ДОБРОЧЕСНОСТІ

Всі учасники освітнього процесу (в тому числі здобувачі освіти) повинні дотримуватися кодексу академічної доброчесності та вимог, які прописані у положенні «Про академічну доброчесність учасників освітнього процесу ДБТУ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, поважати гідність один одного, проявляти доброзичливість, чесність, відповідальність.