

СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ



ВІТЧИЗНЯНА СИРОВИННА БАЗА ДЕРЕВООБРОБКИ

| | | | |
|------------------|-------------|---------------------------|--|
| спеціальність | не обмежено | обов'язковість дисципліни | Вибіркова |
| освітня програма | не обмежено | факультет | Лісового господарства, деревооброблювальних технологій та землевпорядкування |
| освітній рівень | не обмежено | кафедра | Деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу |

ВИКЛАДАЧ

Тупчій Ольга Миколаївна



Вища освіта – спеціальність 187 Деревооброблювальні та меблеві технології

Науковий ступень - немає

Вчене звання – немає

Досвід роботи – більше 7 років

Показники професійної активності з тематики курсу: співавтор тематичних публікацій (у тому числі фахові видання); учасник наукових і методичних конференцій.

| | | | | | |
|---------|------------|------------------|----------------------------------|-----------------------|-------------|
| телефон | 0572622125 | електронна пошта | olgatupnikola @btu.kh rkiv.ua | дистанційна підтримка | Google Meet |
|---------|------------|------------------|----------------------------------|-----------------------|-------------|

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНУ)

| | |
|---|--|
| Мета | формування у майбутніх фахівців систематизованого комплексу знань та вмінь з визначення якості вітчизняної деревної сировини, що формують споживчі якості лісоматеріалів, а також основи стандартизації лісових товарів. |
| Формат | лекції, практичні заняття, самостійна робота, індивідуальні завдання |
| Деталізація результатів навчання і форм їх контролю | <ul style="list-style-type: none"> • Основні законодавчі акти, нормативно-довідкові матеріали для забезпечення ефективної виробничої діяльності при закупівлі деревної сировини/ тест • Визначення дендрологічного виду деревини та сортності / тест • Раціональні технології використання вітчизняної деревини/ індивідуальне завдання • / індивідуальне завдання |
| Обсяг і форми контролю | 3 кредити ECTS (90 годин): 12 годин лекції, 18 годин практичних занять; модульний контроль (2 модулі); підсумковий контроль – залік. |
| Вимоги викладача | вчасне виконання завдань, активність, командна робота |
| Умови зарахування | згідно з навчальним планом |

СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ (ДИСЦИПЛІНИ)

| Модуль 1. ОСОБЛИВОСТІ ДЕРЕВИНИ ОСНОВНИХ ХВОЙНИХ ПОРІД | | | | | |
|---|---|---------------------|---|-------------------|--|
| Лекція 1. | Особливості будови стовбура. Типові вади деревини, притаманні хвойній деревині. | Практичне заняття 1 | Визначення вад деревини на сортиментах різних порід дерев. Способи захисту деревини від гнилей та окиснення. | Самостійна робота | Аукціони з продажу необробленої деревини. Prozorro - публічні закупівлі. |
| Лекція 2. | Особливості використання та визначення виду деревини в круглих лісоматеріалах і пиломатеріалах. | | | | |
| | | Практичне заняття 2 | Аналіз систем сертифікації деревини та особливостей вибору сировини з урахуванням принципів невиснажливого лісокористування | | |
| | | | | | |

Модуль 2. ОСОБЛИВОСТІ ДЕРЕВИНИ ОСНОВНИХ ЛИСТЯНИХ ПОРІД

| | | | | | |
|-----------|---|---------------------|---|-------------------|---|
| Лекція 3. | Основи лісоутворювальні листяні породи України. Специфіка вирощування та використання деревини. | Практичне заняття 3 | Проектування та економічний аналіз енергетичних плантацій в Україні. | Самостійна робота | Види деревних відходів та їх використання |
| Лекція 4. | Підприємства України хімічної переробки деревини | Практичне заняття 4 | Підготовка деревної сировини до подальшого використання хімічними та фізичними методами | | |

ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА ТА МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

| | | | |
|------------|---|------------------------|--|
| Література | <ol style="list-style-type: none"> Вінтонів І.С., Сопушинський І.М., Тайшінгер А. Деревинознавство: навч. посібн. – Львів: Априорі, 2007. – 312 с. Ємельянов В.Г., Шевченко С.А. Основи деревинознавства і лісового товарознавства: навч. посібник для студентів лісотехнічних спеціальностей вищих навчальних закладів. – Харків: ЕДЕНА, 2010. – 250 с. Пінчевська О. О., Буйських Н. В., Головач В. М. Ефективність використання низькотоварних круглих лісоматеріалів з деревини сосни. Монографія. К.: Центр учбової літератури, 2018. 160 с. Литвак П.В., Ткачук В.І. Дендрологія. Навчальний посібник. – Житомир, Полісся, 2002. – 340 с. Промислові методи лісовирощування навчальний посібник / уклад. С.І. Мусієнко, Г.Б. Гладун, А.Г. Булат, А.А.Суска, О.М. Тупчій. Харків:ПромАрт, 2019. 82 с. | Методичне забезпечення | <ol style="list-style-type: none"> Тупчій О.М. Вітчизняна сировинна база деревообробки Методичні рекомендації до виконання самостійної роботи для здобувачів ОС «Бакалавр» спеціальності 187 «Деревообробні та меблеві технології». Харків, 2023 р. 24 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.