



СИЛАБУС

Волинський національний університет імені Лесі України

Факультет біології та лісового господарства

Кафедра лісового і садово-паркового господарства

Виробнича переддипломна практика із написанням випускної кваліфікаційної роботи магістра

Для студентів денної та заочної форми навчання спеціальності 205 «Лісове господарство», освітньо-професійної програми «Лісове господарство»

Коротка характеристика: нормативна; денна форма навчання: 2 курс 3 семестр; 4 кредити ЄКТС; 120 год.; форма контролю – диференційований залік;

заочна форма навчання: 2 курс 3 семестр; 4 кредити ЄКТС; 120 год.; форма контролю – диференційований залік.

Викладач: [Шепелюк Марія Олександрівна](#), кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри лісового і садово-паркового господарства

Електронна пошта: shepeliuk.mariia@vnu.edu

2. КОМПЕТЕНТНОСТІ

При проходженні виробничої переддипломної практики студенти здобувають такі загальні та спеціальні (фахові, предметні) компетентності:

ЗК 1. Здатність виявляти, ставити та вирішувати проблеми.

ЗК 2. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

ЗК 3. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології.

ЗК 4. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).

ЗК 5. Здатність розробляти проекти та управляти ними.

ЗК 6. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.

ЗК 7. Здатність працювати в міжнародному контексті.

СК 1. Здатність критично осмислювати проблеми лісового господарства й дотичні міждисциплінарні проблеми та приймати ефективні рішення щодо їх вирішення.

СК 2. Здатність забезпечувати сталий розвиток лісового господарства.

СК 3. Здатність оцінювати регіональні особливості природно-кліматичних умов для організації ефективного лісового господарства, виконання лісами різнопланових функцій та збільшення площ лісів.

СК 4. Здатність розробляти та реалізовувати поточні та стратегічні плани розвитку підприємств лісової галузі, беручи до уваги ресурси, ризики, а також економічні, правові та екологічні аспекти.

СК 5. Здатність інтегрувати знання та розв'язувати складні задачі лісового господарства у широких або мультидисциплінарних контекстах.

СК 6. Здатність здійснювати просвітницьку діяльність серед населення для формування в них екологічного мислення, свідомості та відповідальності за стан довкілля.

Освоєння виробничої переддипломної практики забезпечує нижченаведені результати навчання:

РН 3. Приймати ефективні рішення з питань лісового господарства, у тому числі у складних і непередбачуваних умовах; прогнозувати його розвиток; визначати фактори, що

впливають на досягнення поставлених цілей; аналізувати і порівнювати альтернативи; оцінювати ризики та імовірні наслідки рішень.

РН 4. Відшукувати необхідні дані в науковій літературі, базах даних та інших джерелах, аналізувати та оцінювати ці дані.

РН 7. Розробляти та реалізовувати наукові та прикладні проекти у сфері лісового господарства з урахуванням доступних ресурсів та ризиків, а також економічних, правових та екологічних аспектів.

РН 8. Розробляти та вдосконалювати технологічні і виробничі процеси, впроваджувати сучасні цифрові технології.

РН 10. Зрозуміло і недвозначно доносити власні знання, висновки та аргументацію з питань лісового господарства та дотичних проблем до фахівців і нефахівців, зокрема до осіб, які навчаються.

РН 11. Застосовувати сучасні експериментальні та математичні методи, цифрові технології та спеціалізоване програмне забезпечення для розв'язання складних задач лісового та мисливського господарства.

РН 12. Здійснювати дослідження та/або провадити інноваційну діяльність з метою отримання нових знань та створення нових технологій й продуктів лісового та мисливського господарства та в ширших мультидисциплінарних контекстах.

В результаті, студенти оволодіють здатністю здійснювати наукові дослідження лісових екосистем та представляти результати власних досліджень у вигляді наукових праць та публічних доповідей на наукових заходах. Що у свою чергу, формуватиме здібності координувати, інтегрувати та удосконалювати організацію виробничих процесів у лісовому господарстві; планувати ефективно час для отримання необхідних результатів у виробництві.

3. ЕТАПИ ПЕРЕДДИПЛОМНОЇ ПРАКТИКИ

Зміст, основні завдання, тривалість
1. Прибуття на місце практики, оформлення відрядження, наказу на практику по підприємству. 2. Інструктаж з правил з техніки безпеки при виконанні виробничих робіт. – 4 год.
1. Ознайомлення з підприємством. – 8 год. <u>Місце практики:</u> підприємство згідно наказу. <u>Завдання:</u> 1. Ознайомлення з підприємством: підпорядкування, місце розташування, мета і види діяльності, історія виникнення, загальна характеристика (площа, розподіл її за категоріями, виробничі потужності, статистичні показники виробництва).
2. Виконання комплексу робіт на посаді. – 34 год. Виконується згідно наказу директора підприємства про призначення практиканта на посаду під безпосереднім наглядом керівника практики від виробництва. Тривалість може бути змінено за узгодженням з керівником практики від підприємства. <u>Місце практики:</u> підприємство згідно наказу. <u>Завдання:</u> 1. Ознайомитись з видами робіт, які потрібно виконувати перебуваючи на тій чи іншій посаді. 2. Закріпити теоретичні знання практичним досвідом виконання робіт. 3. Здобути практичні навички виконання тих чи інших видів виробничих робіт.
3. Виконання індивідуальних завдань керівника дипломної роботи. – 34 год. Здійснюється за програмою, узгодженою з керівником дипломної роботи до від'їзду на базу практики. Тривалість може бути змінено за узгодженням з керівником практики від підприємства. <u>Місце практики:</u> підприємство згідно наказу.

Завдання:

1. Виконати індивідуальні завдання керівника магістерської роботи.
2. Здобути навички самостійного виконання виробничих, наукових або організаційних завдань.
3. Здобути науково-дослідницькі навички.

4. Збір документальних даних для написання звіту за практику. – 28 год.

Виконується на протязі всього терміну практики по мірі виконання робіт.

Місце практики: підприємство згідно наказу.

Завдання:

1. Зібрати документальні дані для написання звіту за практику: характеристика підприємства; первинна документація, оформлювана при виконанні робіт студентом із вказанням його участі за підписом керівника від підприємства; звітна документація, складена за участі студента.

2. Здобути навички роботи з використовуваними на виробництві первинними та звітними документами.

5. Оформлення звіту за практику. – 10 год.

Доцільніше виконувати на протязі всього терміну практики: писати звіт кожного дня по мірі виконання робіт, виділяючи для цього 15–30 хв. в кінці дня практики.

Місце практики: підприємство згідно наказу.

Завдання:

1. Виконати звіт за практику.
2. Дооформити робочий щоденник практики.
3. Здобути навички оформлення документів згідно встановлених вимог.
4. Здобути навички аналізу та узагальнення даних.

6. Захист звіту – 2 год.

4. ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Контроль виконання виробничої переддипломної практики здійснюється у три етапи: на першому етапі здійснюється оцінка якості практичного виконання польових робіт безпосереднім керівником практики від виробництва; на другому етапі після перевірки звіту і щоденника керівник практики від кафедри допускає (не допускає) до захисту звіту у комісії; на третьому етапі здійснюється захист звіту перед комісією.

Комісія оцінює захист звіту на основі:

1. оцінки безпосереднього керівника практики від виробництва;
2. подання керівника дипломної роботи;
3. якості звіту за практику;
4. захисту звіту за практику.

Зміст роботи, що оцінюється	Кількість балів
1. Теоретична підготовка та особистісні характеристики за оцінкою керівника практики від підприємства: – знання предмету та володіння матеріалом; – дисциплінованість під час проходження практики; – самостійність та ініціативність; – професійна спрямованість.	25
2. Результати виконання індивідуального завдання: – відповідність зібраних матеріалів завданню; – повнота зібраних матеріалів; – самостійність вироблення критеріїв відбору матеріалу.	25
3. Оцінювання звітної документації: – оформлення польових матеріалів; – оформлення документації підприємства;	25

– оформлення звіту; – змістовність і повнота розкриття звіту; – оформлення щоденника.	
4. Захист практики	25

Формою підсумкового контролю переддипломної практики є диференційований залік.

Шкала оцінювання

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
		для заліку
90 – 100	A	Зараховано
82 – 89	B	
75 – 81	C	
67 – 74	D	
60 – 66	E	
1 – 59	Fx	Незараховано (з можливістю повторного складання)

МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

1. Методичні рекомендації до виконання магістерських робіт / О. В. Кичилук, В. П. Войтюк, М. О. Шепелюк, В. В. Андреева, А. І. Гетьманчук. Луцьк, 2021. 44 с. URL: <https://evnuir.vnu.edu.ua/handle/123456789/18650>

РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

Основна

1. Анучин Н. П. *Лесная таксация*. М. : Лесн. пром-сть, 1984. 562 с.
2. Гордієнко М. І., Гузь М. М., Дебринюк Ю. М., Маурер В. М. *Лісові культури: підручник*; за ред. д.с.-г.н. М. М. Гузя. Львів: Камула, 2005. 608 с.
3. Гордієнко М. І., Корецький Г. С., Маурер В. М. *Лісові культури: підручник*. К.: Сільгоспосвіта, 1995. 328 с.
4. Методика визначення показників рекреаційної характеристики земель. Ірпінь: Укрдержліспроект, 2000. 18 с.
5. Новак Б. І., Порицький Г. О., Рафальська Л. П. *Геодезія: підручник*; Кабінет Міністрів України, Національний аграрний університет. 2-е вид., переробл. та доповн. К.: Арістей, 2008. 284 с.
6. Сортиментные таблицы для таксации леса на корню. Минлесхоз УССР. К.: Урожай, 1984. 630 с.

Допоміжна

7. Гальперин И. М., Николин А. А. *Ландшафтная таксация лесопарковых насаждений*. Свердловск, 1971. 90 с.
8. Грошев Б. И., Морозов П. И., Сеперович И. П., Синицын С. Г. *Лесотаксационный справочник*. М.: Лесн. пром-сть, 1973. 208 с.
9. Моисеев В. С., Тюльпанов Н. М., Яновский Л. Н. *Ландшафтная таксация и формирование насаждений пригородных зон*. Л.: Стройиздат, 1977. 224 с.
10. Нормативно-справочные материалы для таксации лесов Украины и Молдавии. Минлесхоз УССР. К.: Урожай, 1987. 560 с.
11. Прутенская М. Д. *Атлас болезней цветочно-декоративных растений*. К.: Наук. думка, 1982. 93 с.
12. Справочник лесничего. М.: Лесн. пром-сть, 1980. 399 с.
13. Шевченко С. В., Цилюрик А. В. *Лесная фитопатология: учеб. для студ. лесохоз. фак. вузов*. К.: Вища школа, 1986. 384 с.