

ДЕРЖЛІСАГЕНТСТВО
ДЕРЖАВНЕ СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ ГОСПОДАРСЬКЕ
ПІДПРИЄМСТВО «ЛІСИ УКРАЇНИ»
ФІЛІЯ «ЛІСОВИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЦЕНТР»
ДП «ЛІСИ УКРАЇНИ»



ОСВІТНЯ ПРОГРАМА
професійного навчання (підвищення кваліфікації)
майстра на лісозаготівельних роботах

Термін навчання – 45 годин /1,5 ЄКТС
Форма навчання – очна або дистанційна,
з або без відриву від виробництва.

Розробники:
Віталій РОМАНЕНКО – начальник
відділу навчання та розвитку
персоналу філії «Лісовий
навчальний центр» ДП «Ліси
України», PhD
Микола САВУЩИК – викладач
філії «Лісовий навчальний центр»
ДП «Ліси України», к. с.-г. н.

СХВАЛЕНО на засіданні науково-методичної ради
філії «Лісовий навчальний центр» ДП «Ліси України»
протокол № 1 від «14» січня 2026 р.

Боярка – 2026

Рецензенти:

Василишин Р. Д. – професор кафедри таксації лісу та лісового менеджменту Національного університету біоресурсів і природокористування України Міністерства освіти і науки України, *доктор сільськогосподарських наук, професор;*

Ковалевський С. Б. – професор кафедри ботаніки, дендрології та лісової селекції Національного університету біоресурсів і природокористування України Міністерства освіти і науки України, *доктор сільськогосподарських наук.*

РЕЦЕНЗІЯ

на **Освітню програму професійного навчання (підвищення кваліфікації) майстра на лісозаготівельних роботах** розроблену філією «Лісовий навчальний центр» ДП «Ліси України»

Освітня програма, подана на рецензування, розкриває зміст, структуру та організаційно-методичні засади, спрямованих на професійний розвиток фахівців, задіяних у сфері ведення лісового господарства та здійснення лісозаготівельної діяльності. Представлена освітня програма орієнтована на формування й оновлення фахових компетентностей відповідно до сучасних виробничих, технологічних і нормативно-правових вимог галузі.

У документі чітко визначено мету навчання, яка передбачає поглиблення знань слухачів щодо законодавчого забезпечення лісового та природоохоронного напрямку, організації виробничих процесів, технологій заготівлі деревини, а також удосконалення практичних умінь з обліку лісоматеріалів і дотримання вимог безпеки праці. Сформульовані завдання логічно конкретизують мету та відображають прикладну спрямованість підготовки, що є важливим для категорії слухачів, які поєднують навчання з професійною діяльністю.

Зміст освітньої програми характеризується комплексністю та системністю. Тематичне наповнення охоплює правові, технологічні, організаційні й екологічні аспекти ведення лісового господарства, питання електронного обліку деревини, контролю якості лісопродукції, впровадження сучасних підходів наближеного до природи лісівництва, а також заходи з охорони праці та пожежної безпеки. Визначені результати навчання у формі переліку знань і вмінь є конкретними, вимірюваними та відповідають реальним виробничим функціям працівників дільниць, що свідчить про практико-орієнтований характер освітньої програми.

Раціональною є запропонована модульна структура (4 модулі, 17 тем), яка забезпечує послідовність засвоєння матеріалу та гнучкість у плануванні освітнього процесу. Використання очної та дистанційної форм навчання, можливість підготовки без відриву від виробництва, а також поєднання теоретичної та самостійної роботи сприяють підвищенню доступності та ефективності навчання. Запроваджені форми підсумкового контролю дозволяють об'єктивно оцінити рівень сформованості професійних компетентностей слухачів.

Загалом освітня програма професійного навчання (підвищення кваліфікації) майстра на лісозаготівельних роботах відповідає сучасним вимогам до розроблення програм підвищення кваліфікації, враховує потреби лісогосподарської практики та спрямована на підвищення якості управління

виробничими процесами, раціональне використання лісових ресурсів і забезпечення безпечних умов праці.

Висновок: подана освітня програма є актуальною, методично виваженою та практично значущою, а тому може бути рекомендована до реалізації в системі підвищення кваліфікації працівників лісового господарства.

Рецензент професор кафедри таксації лісу та лісового менеджменту Національного університету біоресурсів і природокористування України, доктор сільськогосподарських наук, професор Роман ВАСИЛИШИН

12.01.2026

(дата)



РЕЦЕНЗІЯ

на **Освітню програму професійного навчання (підвищення кваліфікації) майстра на лісозаготівельних роботах** розроблену філією «Лісовий навчальний центр» ДП «Ліси України»

Освітня програма спрямована на оновлення та систематизацію професійних знань і практичних навичок працівників лісового господарства, діяльність яких пов'язана з організацією та здійсненням лісозаготівельних робіт, обліком заготовленої деревини, забезпеченням вимог охорони праці та дотриманням природоохоронного, лісового та антикорупційного законодавства.

Мета та завдання програми сформульовано чітко й логічно, вони відповідають сучасним вимогам до професійної підготовки фахівців лісової галузі та враховують актуальні виклики лісогосподарського виробництва.

Зміст освітньої програми охоплює комплекс ключових питань: нормативно-правове забезпечення ведення лісового господарства, організацію виробничих процесів, технології заготівлі деревини, методи обліку лісопродукції, використання системи електронного обліку деревини, вимоги охорони праці та пожежної безпеки, а також засади наближеного до природи лісівництва. Такий підхід забезпечує міждисциплінарність та практичну спрямованість навчання.

Структура освітньої програми є впорядкованою та раціональною: матеріал згруповано в 4 модулі та 17 тем, що дозволяє послідовно та системно опанувати зміст навчання. Визначені результати навчання (знання та вміння) конкретизують професійні компетентності слухачів і мають прикладний характер, що сприяє безпосередньому використанню здобутих знань у виробничій діяльності. Особливо позитивним є акцент на сучасних технологіях проведення лісозаготівельних робіт, електронному обліку деревини, питаннях ефективності виробництва та дотриманні вимог охорони праці.

Доцільним є поєднання різних форм навчання (очна та дистанційна), а також можливість проходження підготовки без відриву від виробництва, що підвищує доступність програми для практичних працівників. Передбачені форми підсумкового контролю знань (тестування, співбесіди, практичні завдання) забезпечують об'єктивну перевірку рівня засвоєння матеріалу. Обсяг навчального навантаження (45 академічних годин/1,5 кредитів ЄКТС) є достатнім для досягнення заявлених результатів.

Програма курсу підвищення кваліфікації відповідає потребам лісової галузі, чинним вимогам нормативно-правових актів та сучасним тенденціям розвитку лісового господарства України. Програма має практичну цінність, сприяє підвищенню професійної компетентності працівників, покращенню якості організації робіт та забезпеченню раціонального і безпечного використання лісових ресурсів.

Висновок: освітня програма є актуальною, змістовно наповненою, методично обґрунтованою та рекомендованою до впровадження в систему підвищення кваліфікації працівників лісового господарства.

Рецензент професор кафедри ботаніки, дендрології та лісової селекції
Національного університету біоресурсів і природокористування України,
доктор сільськогосподарських наук, професор Сергій КОВАЛЕВСЬКИЙ

12.01.2026.
(дата)


(підпис)

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА
до освітньої програми підвищення кваліфікації
майстрів на лісозаготівельних роботах

Освітня програма та навчальний план освітньої програми розраховані на підвищення кваліфікації спеціалістів лісового господарства – майстрів на лісозаготівельних роботах, які здійснюють керівництво та координацію працівників на лісосічних роботах, проміжних лісопромислових складах, лісовантажних пунктах; стежать за раціональним поділом хлестів відповідно до стандартів та технічних умов; контролюють додержання технологічних процесів; перевіряють якість продукції і робіт; проводять приймання, облік, складування та відвантаження деревини споживачам; проводять виробничий інструктаж робітників, вживають заходи щодо забезпечення виконання правил і норм охорони праці, виробничої санітарії, технічної експлуатації машин, устаткування та інструменту, а також здійснюють контроль за їх додержанням.

Метою освітньої програми є: ознайомлення та оновлення знань слухачів з лісового та природоохоронного законодавства; методичними, нормативними та іншими документами, що стосуються виробничо-господарської діяльності дільниці; технічними характеристиками і вимогами до лісопродукції, яку заготовляє лісозаготівельна дільниця, технологією її заготівлі; лісівничими вимогами до розробки лісосік; передового досвіду управління виробництвом; основами економіки, організації виробництва, праці й управління; основами трудового законодавства

Завдання освітньої програми – вивчення, вдосконалення та набуття необхідних знань та навичок які необхідні для виконання своїх посадових обов'язків відповідно до завдань та повноважень покладених діючими нормативно-правовими актами, які стосуються ведення лісового господарства, методів та способів обміру круглих лісоматеріалів, заготівлі деревини, проведення рубок в лісових масивах, обліку деревини, виконання вантажно-розвантажувальних робіт.

Освітня програма складається з 4 модулів та 17 тем. Заняття проводяться у відповідності до кваліфікаційного рівня слухачів. Методика навчання базується на вивченні основних законодавчих актів у сфері лісового господарства, прогресивних технологій та устаткування лісозаготівель, практичних засад проведення рубок переформування лісових насаджень на основі наближеного до природи лісівництва.

У результаті проходження освітньої програми слухач повинен знати:

- нормативно-правові акти, що регулюють порядок охорони і захисту лісів від пожеж;
- основи лісового, земельного та антикорупційного законодавства;
- порядок використання системи електронного обліку деревини в Україні;
- порядок функціонування фотофіксації електронного обліку деревини;

- методи обміру та обліку круглих лісових матеріалів;
- методи визначення вад деревини;
- особливості сучасних технологій заготівлі деревини;
- способи підвищення ефективності під час заготівлі деревини;
- основні вимоги до впровадження наближеного до природи лісівництва в Україні;
- вимоги безпеки під час проведення лісозаготівельних робіт;
- порядок складання та читання карт технологічного процесу;
- вимоги безпеки під час проведення вантажно-розвантажувальних робіт;
- організацію безпечної роботи транспортних засобів.

Уміти:

- управляти виробничими процесам на рівні ділянки;
- проводити обмір та облік круглих лісоматеріалів;
- визначати вади деревини та класи якості лісопродукції;
- дотримуватись основних вимог наближеного до природи лісівництва;
- контролювати дотримання вимог безпеки під час проведення лісозаготівельних робіт;
- складати та читати карти технологічного процесу;
- використовувати способи та методи підвищення ефективності лісозаготівельних робіт;
- проводити призначення дерев до санітарних рубок з урахуванням категорій стану дерев;
- дотримуватись вимог безпеки під час вантажно-розвантажувальних робіт;
- проводити заходи щодо охорони лісів від пожеж;
- дотримуватись вимог безпеки під час гасіння лісових пожеж.

Термін навчання – 45 академічних годин, з них 35 годин розраховані на теоретичну підготовку в он-лайн форматі без відриву від виробництва (частина тем передбачена до самостійного опрацювання слухачами відповідно до списку літератури), 8 годин – практична підготовка¹ з відривом від виробництва. Перевірка знань розрахована на 2 години. Розподіл модулів та тем має орієнтовний характер, послідовність і кількість годин за модулями та темами може змінюватись в межах часу, передбаченого освітньою програмою.

Форма навчання – очна або дистанційна, з або без відриву від виробництва.

Навчання за програмою завершується підсумковим контролем знань (тести, співбесіди, виконання практичних завдань тощо). Після успішного проходження контролю знань філія «Лісовий навчальний центр» ДП «Ліси України» видає слухачу сертифікат встановленого зразка.

¹ За умови закінчення воєнного стану та виконання заходів безпеки слухачами під час практичних занять. До закінчення воєнного стану, заняття проводяться в он-лайн форматі.

КВАЛІФІКАЦІЙНА ХАРАКТЕРИСТИКА майстра на лісозаготівельних роботах

Повинен знати: основи лісового та природоохоронного законодавства; організаційно-розпорядчі документи, методичні, нормативні та інші керівні документи, що стосуються виробничо-господарської діяльності дільниці; технічні характеристики і вимоги до лісопродукції, яку заготовляє лісозаготівельна дільниця, технологію її заготівлі; лісівничі вимоги до розробки лісосік; устаткування дільниці і правила його технічної експлуатації; методи техніко-економічного і виробничого програмування; господарський розрахунок; порядок тарифікації робіт і професій робітників; норми і розцінки на роботи, порядок їх перегляду, норми витрачання сировини і матеріалів; чинні положення з оплати праці; передовий досвід управління виробництвом; основи економіки, організації виробництва, праці й управління; основи трудового законодавства.

Завдання та обов'язки:

- здійснює керівництво на лісосічних роботах, проміжних лісопромислових складах, лісовантажних пунктах;
- забезпечує виконання у встановлені терміни завдань з обсягів заготівлі деревини заданого сортименту на головному рубанні лісу, проведення інших лісозаготівельних заходів, підвищення продуктивності праці, зниження трудомісткості продукції та робіт на основі повного використання технічних можливостей машин та устаткування, лісосічного фонду, виробничої площі, раціонального витрачання сировини, матеріалів, палива, енергії;
- стежить за раціональним поділом хлестів відповідно до стандартів та технічних умов;
- провадить приймання, облік, складування та відвантаження деревини споживачам, забезпечує її збереження;
- організовує підготовку дільниці, здійснює формування бригад, забезпечує розстановку робітників у бригадах;
- контролює додержання технологічних процесів, оперативно виявляє і ліквідує причини їх порушення;
- бере участь у розробленні нових та удосконаленні діючих технологічних процесів, режимів і графіків виробництва;
- перевіряє якість продукції і робіт, здійснює заходи щодо запобігання браку;
- бере участь у прийманні закінчених робіт, пов'язаних із ремонтом технологічного устаткування, механізацією виробничих процесів і ручних робіт;
- впроваджує сучасні методи підвищення продуктивності суміщення професій, бере участь в організації атестації і раціоналізації робочих місць;
- забезпечує виконання робітниками норм виробітку, ритмічну роботу лісозаготівельної дільниці, ефективне використання оснащення й інструменту;
- проводить виробничий інструктаж робітників, вживає заходи щодо забезпечення виконання правил і норм охорони праці, виробничої санітарії,

технічної експлуатації машин, устаткування та інструменту, а також здійснює контроль за їх додержанням;

- вносить пропозиції і бере участь у присвоєння розрядів робітникам дільниці, організації роботи з підвищення кваліфікації та професійної майстерності робітників і бригадирів, навчання їх суміжним професіям;

- аналізує результати виробничої діяльності, контролює витрати фонду оплати праці, встановлений колективу лісозаготівельної дільниці, забезпечує своєчасне і правильне оформлення первинних документів з обліку робочого часу, виробітку, заробітної плати, простоїв;

- сприяє впровадженню новітніх вітчизняних та світових досягнень сучасної науки у галузі, розвитку творчої ініціативи, виконанню особистих виробничих завдань, впровадженню раціоналізаторських пропозицій і винаходів;

- забезпечує впровадження технічно обґрунтованих норм праці та нормованих завдань, норм витрачання матеріалів;

- вживає заходів щодо забезпечення виконання норм виробітку робітниками;

- бере участь у розробленні заходів для створення сприятливих умов праці, підвищення культури виробництва.

Кваліфікаційні вимоги. Повна або базова вища освіта відповідного напрямку підготовки (спеціальності) – бакалавр або магістр. Стаж роботи за професією: для спеціаліста – без вимог до стажу роботи, бакалавра – не менше 2 років.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підвищення кваліфікації майстра на лісозаготівельних роботах

Освітньо-кваліфікаційний рівень – бакалавр, магістр

Кількість годин/кредитів ЄКТС – 45 / 1,5 ЄКТС

Форма підсумкового контролю – підсумкове тестування

| № п/п | Найменування модулів та тем | Всього годин | у т. ч. | | |
|--------------------------|--|--------------|-----------|-----------|----------|
| | | | лекції | ПЗ | СРС |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Загальна складова | | | | | |
| 1 | Модуль 1 Основи управління. | 2 | 2 | | |
| 1.1 | Основи управління процесами підприємства | 2 | 2 | | |
| 2 | Модуль 2 Основи правознавства | 2 | 2 | | |
| 2.1 | Лісове, земельне законодавство України | 1 | 1 | | |
| 2.2 | Антикорупційне законодавство України | 1 | 1 | | |
| Галузева складова | | | | | |
| 3 | Модуль 3 Організація ведення лісового господарства | 28 | 18 | 6* | 4 |
| 3.1 | Електронний облік деревини. Функціонал фотофіксація | 5 | 2 | 2* | 1 |
| 3.2 | Вади деревини | 5 | 2 | 2* | 1 |
| 3.3 | Оформлення карт технологічного процесу | 2 | 2 | | |
| 3.4 | Перспективні технології та устаткування для лісосічних робіт | 2 | 2 | | |
| 3.5 | Підвищення ефективності технології заготівлі та перероблення деревини на основі безпечних умов праці | 3 | 2 | | 1 |
| 3.6 | Лісопромислова логістика | 2 | 2 | | |
| 3.7 | Лісові біонебезпеки під час виконання обов'язків в лісі | 3 | 3 | | |
| 3.8 | Впровадження наближеного до природи лісівництва (НПЛ) в Україні | 3 | 2 | | 1 |
| 3.9 | Організація та технології проведення рубок головного користування, рубок формування та оздоровлення лісів. | 2 | | 2* | |
| 3.10 | Заходи з поліпшення санітарного стану лісів. Призначення санітарних рубок з урахуванням категорії стану дерев. | 1 | 1 | | |
| | Модуль 4 Охорона праці та пожежна безпека | 11 | 8 | 2* | 1 |
| 4.1 | Навчання та інструктажі з охорони праці. Вимоги безпеки під час виконання вантажно-розвантажувальних робіт. | 2 | | 2* | |
| 4.2 | Вимоги безпеки під час виконання лісосічних робіт | 5 | 4 | | 1 |
| 4.3 | Організація безпечної роботи транспортних засобів. | 2 | 2 | | |
| 4.4 | Охорона та захист лісів від пожеж. | 2 | 2 | | |
| 5 | Контроль знань | 2 | | | 2 |
| 5.1 | Підсумкове тестування | 2 | | | 2 |
| | Всього за програмою | 45 | 30 | 8* | 7 |

* За умови закінчення воєнного стану та виконання заходів безпеки слухачами під час практичних занять. До закінчення воєнного стану, заняття проводяться в он-лайн форматі.

ПРОГРАМА КУРСУ

Загальна складова

Модуль 1. Основи управління.

Тема 1.1. Основи управління процесами підприємства.

Сутність управління, сфери і типи управління. Принципи управління як об'єктивні правила управлінської поведінки. Методи управління виробництвом. Функції управління та їх взаємозв'язок з методами. Мотивація персоналу. Комунікація та лідерство.

Модуль 2. Основи правознавства.

Тема 2.1. Лісове, земельне законодавство України.

Законодавчі акти, що регулюють земельні та лісові відносини. Основні положення Земельного та Лісового кодексів України. Власність на землю та ліси. Порядок надання земель та лісів у користування. Перехід прав на землю та ліси. Порядок зміни цільового призначення, вилучення та надання у користування різних за цільовим використанням земель. Плата за використання земель. Державне управління та державний контроль у сфері використання земель та лісів. Відповідальність за порушення вимог лісового та земельного законодавства України.

Тема 2.2 Антикорупційне законодавство України.

Права та обов'язки, керівника, посадових осіб усіх рівнів, працівників. Заборонені корупційні практики. Відповідальне лідерство, ділова репутація та добросовісність. Норми професійної етики. Правовий статус Уповноваженого.

Галузева складова

Модуль 3. Організація ведення лісового господарства.

Тема 3.1 Електронний облік деревини. Функціонал фотофіксація.

Законодавчі підстави єдиної державної системи електронного обліку деревини в Україні. Основні критерії системи. Переміщення, перевезення та реалізація лісопродукції. Інструкція з ведення електронного обліку деревини. Фотофіксація деревини, вимоги до користування.

Тема 3.2 Вади деревини.

Класифікація та облік лісоматеріалів круглих. Методи обліку лісоматеріалів. Встановлення якості лісоматеріалів, в тому числі деревини дров'яної.

Тема 3.3 Оформлення карт технологічного процесу.

Вимоги щодо безпечної експлуатації машин, механізмів, устаткування. Оформлення карт технологічного процесу.

Тема 3.4. Перспективні технології та устаткування для лісосічних робіт.

Класифікація звалювальних машин за технологічним призначенням. Режими роботи технологічного обладнання багатоопераційних машин.

Тема 3.5. Підвищення ефективності технології заготівлі та перероблення деревини на основі безпечних умов праці.

Використання сучасного технологічного обладнання. Використання

сучасних комп'ютерних засобів та програмного забезпечення. Розроблення технологічних процесів заготівлі та перероблення деревини на основі безпечних умов праці.

Тема 3.6. Лісопромислова логістика.

Принципи та методи управління об'ємами виробництва, перевезення, запасів сировинних ресурсів і запасів готової продукції. Планування раціональних маршрутів перевезення та поставок сировини та готової продукції, а також виявлення матеріальних, трудових та фінансових втрат на шляху ланцюга постачання відповідних ресурсів.

Тема 3.7. Лісові біонебезпеки під час виконання обов'язків в лісі.

Біонебезпеки під час роботи в лісі. Основні групи біологічних ризиків. Джерела поширення та системи контролю інфекцій тварин. Управління ризиками в сфері біонебезпек. Організація безпечного проведення робіт з врахуванням біонебезпек.

Тема 3.8. Впровадження наближеного до природи лісівництва (НПЛ) в Україні.

Наближене до природи лісівництво: теоретичні і практичні засади. Законодавчі документи впровадження НПЛ. Принципи, методи і способи НПЛ. Лісовпорядкування лісів на засадах наближеного до природи лісівництва.

Тема 3.9. Організація та технології проведення рубок головного користування, рубок формування та оздоровлення лісів.

Способи рубок головного користування. Вимоги до лісівничої і економічної ефективності рубок. Види і характеристики рубок формування та оздоровлення лісів. Лісівниче, економічне і екологічне значення цих рубок, порядок їх планування, організація і технологія проведення.

Тема 3.10. Заходи з поліпшення санітарного стану лісів. Призначення санітарних рубок з урахуванням категорії стану дерев.

Санітарні правила в лісах України. Види, обсяги, строки, місце та особливості здійснення заходів з поліпшення санітарного стану лісів. Погодження переліку заходів з поліпшення санітарного стану лісів. Санітарні вимоги до проведення рубок та використання лісових ресурсів. Профілактика виникнення та поширення осередків шкідників і хвороб лісу та боротьба з ними.

Модуль 4. Охорона праці та пожежна безпека.

Тема 4.1 Навчання та інструктажі з охорони праці. Вимоги безпеки під час вантажно-розвантажувальних робіт.

Посадові інструкції, установлення обов'язків, прав і відповідальності посадових осіб і спеціалістів за додержанням вимог з охорони праці. Виконання працівниками своїх обов'язків, правил, норм та інструкцій з охорони праці. Навчання та інструктажі з охорони праці. Вимоги безпеки під час виконання вантажно-розвантажувальних робіт, технологічного процесу розроблення лісосіки, процесу трелювання деревини.

Тема 4.2 Вимоги безпеки під час виконання лісосічних робіт.

Загальні вимоги щодо безпечного виконання робіт. Перелік небезпек під час

виконання робіт, пов'язаних з небезпечними і шкідливими виробничими чинниками. Вимоги щодо безпечного виконання лісосічних робіт. Виконання лісосічних операцій у гірських умовах з дотриманням вимог безпеки.

Тема 4.3 Організація безпечної роботи транспортних засобів.

Організація безпечної роботи транспортних засобів, комплекс заходів, спрямованих на запобігання нещасним випадкам та травматизму під час експлуатації та руху транспорту. Забезпечення належного технічного стану транспортних засобів. Дотримання правил дорожнього руху та правил внутрішнього розпорядку. Проведення інструктажів з безпеки, медичний контроль водіїв.

Тема 4.4 Охорона та захист лісів від пожеж.

Нормативно-правові акти щодо організації охорони лісів від пожеж. Базова термінологія. Структура лісопожежних формувань. Природна пожежна небезпека лісу. Гасіння пожеж (стадії гасіння, стратегія, тактика та методи гасіння). Небезпеки пов'язані із забрудненням лісів вибухонебезпечними предметами. Вимоги безпеки під час гасіння лісових пожеж.

Література

1. Бегеба В. М. Лісовозні дороги і транспорт лісу: навч. посіб. Київ: НАУ, 2003. 87 с.
2. Бегеба В. М. Лісоексплуатація з основами деревообробки: методичні вказівки до навчальної практики. Київ: НАУ, 1997. 82 с.
3. Бегеба В. М. Лісоексплуатація: навч. посіб. Київ: НАУ, 1977. 80 с.
4. Білоус М. М., Виговський А. Ю. Лісові дороги і транспорт лісу: навч. посіб. Київ: ПЦ «КОМПРИНТ», 2022. 420 с.
5. Білоус М. М., Виговський А. Ю. Лісозаготівля і транспорт лісу: навч. посіб. Київ: ПЦ «КОМПРИНТ», 2021. 519 с.
6. Гриб В. М., Грушанський О. А., Магура Б. О., Сендонін С. Є. Основи лісоексплуатації: навч. посіб. Частина II. Київ: РВВ НУБіП України, 2021. 314 с.
7. Гордієнко М. І., Гордієнко Н. М. Лісівничі властивості деревних рослин: навч. посіб. Київ, 2005. 816 с.
8. Державна стратегія управління лісами України до 2035 року [Електронний ресурс]. [Електронний ресурс]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1777-2021-%D1%80#Text> (дата звернення: 02.01.2026).
9. Динаміка і оптимізація режимів руху машин лісового комплексу: монографія / Ловейкін В. С. та ін. Київ: ЦП «Компринт», 2017. 249 с.
10. Завада М. М. Лісова ентомологія: підручник. Київ: Видавничий дім Вініченко, 2017. 377 с.
11. Заготівля і переробка деревини [Електронний ресурс] / Державне агентство лісових ресурсів України. [Електронний ресурс]. URL: http://dklg.kmu.gov.ua/forest/control/uk/publish/article?art_id=32969&cat (дата звернення: 02.01.2026).
12. Закон України «Про охорону праці» від 14.10.1992 №2694-ХІІ, поточна редакція. [Електронний ресурс]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2694-12> (дата звернення: 02.01.2026).
13. Закон України «Про страхування» від 07.03.1996 №85/96-ВР, поточна редакція. [Електронний ресурс]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/85/96-вр> (дата звернення: 02.01.2026).
14. Земельний кодекс України: постанова Верховної Ради України від 25.10.2001 №2768-ІІІ. [Електронний ресурс]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/go/2768-14> (дата звернення: 02.01.2026).
15. Інструкція з оформлення органами Державного комітету лісового господарства України матеріалів про адміністративні правопорушення: затверджено наказом Держкомлісгоспу України 31.08.2010 №262
16. Кий В. В., Жибак М. М. Перспективні технології лісорозробок: науковий вісник. Львів: НЛТУ України, 2007. Вип. 17.3. С. 122–126
17. Кодекс законів про працю від 10.12.1971 №322-VІІІ, поточна редакція. [Електронний ресурс]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/322-08> (дата звернення: 02.01.2026).
18. Кодекс України про адміністративні правопорушення від 07.12.1984 №8073-Х, поточна редакція. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80731-10>

(дата звернення: 02.01.2026).

19. Кримінальний кодекс України від 05.04.2001 №2341-III, поточна редакція. [Електронний ресурс]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2341-14> (дата звернення: 02.01.2026).

20. Лавний В. В., Мазепа В. Г., Шишканинець І. Ф., Заяць М. В. Особливості природного поновлення у букових деревостанах Українських Карпат. Наукові праці ЛАН України, вип. 22. 2021. С. 41–51

21. Лісова пірологія: підручник / Зібцев С. В., Яворовський П. П., Сендонін С. Є. та ін.; за ред. Зібцева С. В. Київ: Наукова столиця, 2020. 423 с.

22. Лісовий кодекс України: постанова Верховної Ради України від 21.01.1994 №3853-12 у редакції від 18.12.2017. URL: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/3852-12>

23. Лісоматеріали круглі листяні та хвойні: класифікація за якістю. Частина 1. ДСТУ EN 1316-1:2019. Київ: Держспоживстандарт України, 2018. 26 с.

24. Лісотаксаційний довідник / Білоус А. М., Кашпор С. М., Миронюк В. В., Свинчук В. О., Леснік О. М. Дніпро: Ліра, 2020. 364 с.

25. Магура Б. О. Основи лісоексплуатації: конспект лекцій. Львів: НЛТУ України, 2013. 136 с.

26. Методичні вказівки з нагляду, обліку та прогнозування поширення шкідників і хвороб лісу для рівнинної частини України / Мешкова В. Л. Харків, 2019. 88 с.

27. Наближене до природи лісівництво в Українських Карпатах / Чернявський М. В. та ін. Львів: Піраміда, 2006. 88 с.

28. Мінімальні вимоги щодо безпеки і здоров'я на роботі працівників лісового господарства та під час виконання робіт із зеленими насадженнями (НПАОП 02.0-7.01-23)

29. Основи лісоексплуатації: навч. посіб. / Гриб В. М., Грушанський О. А., Магура Б. О. Київ: РВВ НУБіП України, 2020. Частина 1. 287 с.

30. Основи лісоексплуатації: навч. посіб. Ч. II. Лісозаготівельні машини та знаряддя / Гриб В. М., Грушанський О. А., Магура Б. О., Сендонін С. Є. Київ: НУБіП України, 2021. 288 с.

31. Підвищення продуктивності лісів лісокультурними методами: навч. посіб. / Маурер В. М. та ін. Київ: НУБіП України, 2010. 124 с.

32. Рекомендації з удосконалення технології лісозаготівлі при різних способах рубок в гірських лісах Українських Карпат / Коржов В. Л., Кудра В. С., Кузик П. М., Тимчук Б. І., Кокоць С. Ю., Пукман В. В., Стиранівський Ю. О. Івано-Франківськ: Просвіта, 2017. 52 с.

33. Рябчук В. П. Лісове товаровознавство: підручник. Київ: УМК ВО, 1991. 236 с.

34. Санітарні правила в лісах України: постанова Кабінету Міністрів України від 27.07.1995 №555. [Електронний ресурс]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/555-95-%D0%BF> (дата звернення: 02.01.2026).

35. Свириденко В. Є. та ін. Лісівництво: підручник. Київ: Арістей, 2006.

544 с.

36. Стиранівський О. А. та ін. Сучасні методи проектування, будівництва та експлуатації лісових автомобільних доріг: навч. посіб. Львів: НЛТУ України, 2018. 105 с.

37. Сторчоус О. Адміністративна відповідальність за лісопорушення: практика застосування державною лісовою охороною України. Київ, 2011. 347 с.

38. Типи лісових культур за лісорослинними зонами Полісся та Лісостеп, Степ, Карпати, Крим. Київ, 2010. 63 с.

39. Типове положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці та Переліку робіт з підвищеною небезпекою: наказ Держкомітету України з нагляду за охороною праці від 26.01.2005 №15

40. ТУ У 16.1-00994207-001:2018 Лісоматеріали круглі та пиляні: візуальні характеристики. Класифікація, терміни та визначення, способи вимірювання

41. ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід: класифікація за якістю

42. ТУ У 16.1-00994207-003:2018 Лісоматеріали круглі хвойних та листяних порід: правила класифікації

43. ТУ У 16.1-00994207-004:2018 Лісоматеріали круглі: маркування, сортування, транспортування, приймання, облік та зберігання

44. ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна: класифікація, облік, технічні вимоги

45. Чернявський М. В. Настанови з проведення робіт по переформуванню одновікових однопорідних деревостанів / Чернявський М. В., Коржов В. Л., Угрин А. І. та ін. Ужгород, 2004. 26 с.

46. Шкіря Т. М. Машини та обладнання лісосічних і лісоскладських робіт: підручник. Львів: Тріада Плюс, 2005. 436 с.

47. Шкіря Т. М. Технологія і машини лісосічних робіт: підручник. Львів: Тріада Плюс, 2003. 352 с.

Директор філії



Сергій ІРКЛІЄНКО