

МІНІМАЛЬНІ ВИМОГИ ЩОДО БЕЗПЕКИ ТА ЗДОРОВ'Я ПРАЦІВНИКІВ У ЛІСОВОМУ ГОСПОДАРСТВІ ТА ПІД ЧАС РОБІТ ІЗ ЗЕЛЕНИМИ НАСАДЖЕННЯМИ

Мінімальні вимоги встановлюють загальні вимоги при виконанні всіх робіт пов'язаних з веденням лісового господарства та лісової промисловості, а також робіт із зеленими насадженнями.

Терміни та визначення

Загальне оцінювання ризику – це та частина керування ризиком, яка дає можливість мати структурований процес, у ході якого визначають, що може вплинути на досягнення цілей, а також аналізують ризик стосовно наслідків та їхніх ймовірностей, перш ніж приймати рішення щодо необхідності подальшого оброблення ризику;

Координатор з питань безпеки праці - компетентна фізична особа з підтвердженою кваліфікацією або юридична особа (яка має у своєму складі фахівця з підтвердженою кваліфікацією), на яку наказом чи розпорядженням замовника або керівника суб'єкта господарювання покладено додаткові повноваження з питань охорони праці, пов'язаних з виконанням робіт підвищеної небезпеки;

Небезпека – будь-яке джерело, що може призвести до травми і погіршення стану здоров'я;

Ділянка – обмежена (визначена) в натурі частина лісосіки;

Карта технологічного процесу розробки лісосіки – основний документ лісового господарства, який складається до початку проведення лісосічних робіт, визначає встановлену для розробки даної лісосіки технологію та відображає лісівничі, екологічні і організаційні вимоги до виконання технологічних операцій за допомогою безпечних методів виконання робіт;

Лісосіка – частина лісу, відведена для головного користування та рубання з метою догляду за лісом й лісокористування;

Підготовчі роботи на лісосіці – технологічні операції (заходи) зі створення необхідних умов для виконання основних робіт готування (ділянок, пасік), підготовка навантажувальних пунктів, облаштування майстерської діляниці та вибір трас вусів лісовозних доріг, монтаж та демонтаж обладнання;

Приземлення дерева – операція, що проводиться після звалювання (стягування) і забезпечує стійке прилягання всього стовбура до землі;

Трелювання – переміщення дерев, хлестів або сортиментів від місця звалювання до лісовідвантажувального пункту;

Гідроманіпулятори – механізми, які можна встановити на вантажні автомобілі, трактори, спеціалізовані дорожні платформи, призначені для захоплювання різного роду вантажів з подальшим їх вантаженням (розвантаженням) за допомогою спеціальних вантажозахоплювальних пристроїв (робочих органів), для привода яких використовують гідравлічні об'ємні передачі;

Форвардер – вантажний транспортний засіб, що використовується при лісозаготівельних роботах як багатоопераційна лісозаготівельна машина і виконує роботи з навантаження, розвантаження, сортування, вивезення круглих лісоматеріалів на верхній (проміжний) лісосклад за допомогою крана-маніпулятора з грейферним вантажозахоплювальним пристроєм (захватом);

Харвердер – багатоопераційна лісозаготівельна машина, яка поєднує в собі харвестер та форвардер;

Харвестер – багатоопераційна лісозаготівельна машина, призначена одночасно виконувати ряд технологічних процесів на всіх видах рубок, а саме звалювання дерев, сколювання, зрізування гілля та сучків, розкряжування стовбура дерева на круглі лісоматеріали, їх сортування в межах волоку за допомогою крана-маніпулятора та харвестерної головки.

Під час виконання робіт, пов'язаних з лісогосподарським і лісопромисловим виробництвом, на працівника можуть діяти небезпечні та шкідливі виробничі чинники, які можуть доповнюватися в залежності від результатів проведення оцінки професійних ризиків.

Ризики від впливу основних видів небезпеки, пов'язаних з небезпечними і шкідливими виробничими чинниками, що можуть статися за нормальних умов виконання робіт і у разі порушення нормальних умов, та які становлять загрозу працівникам, повинні бути унеможливлені або зведені до мінімуму за рахунок виконання запобіжних заходів, спрямованих на унеможливлення прогнозованих ризиків і забезпечення безпеки під час виконання робіт.



Небезпека в лісі

В Мінімальних вимогах використовується термін небезпека:

Небезпека, пов'язана з несприятливими природними виробничими чинниками

Фізичні види небезпеки, пов'язані з лісогосподарським та лісопромисловим виробництвом

Небезпеки, пов'язані з хімічними небезпечними та шкідливими виробничими чинниками і т. д.



*Директива Ради 89/391/ЄЕС
від 12 червня 1989 року про
впровадження заходів для
заохочення вдосконалень у сфері
безпеки і охорони здоров'я
працівників під час роботи.*

Кожен працівник має дбати про свою власну безпеку і здоров'я, а також про безпеку і здоров'я осіб, на яких можуть вплинути його дії чи помилки під час роботи, відповідно до пройденого ним навчання, інструктажів та вказівок чи завдань роботодавця.

Загальні вимоги щодо безпечного виконання робіт

Керівник суб'єкта господарювання на основі результатів оцінювання ризику повинен визначити необхідні заходи для забезпечення безпечних умов праці. Результат оцінювання ризику повинен бути відображений в Системі управління охороною праці та керування ризиками суб'єкта господарювання.



Зазначений результат має постійно оновлюватись, особливо, якщо відбулися значні зміни, внаслідок яких оцінка могла втратити відповідність дійсності, або якщо цього вимагають результати медичних обстежень.

ДСТУ ІЕС/ISO 31010:2013 "Керування ризиком. Методи загального оцінювання ризику"

Якщо одночасно виконують роботи два або більше суб'єктів господарювання порядок організації безпечного виконання робіт визначається між виконавцем робіт та замовником згідно договору та призначається один або кілька координаторів з питань безпеки праці

Координатор з питань безпеки праці, призначений Замовником має право безперешкодного доступу до робіт Виконавця, який використовує найману працю з метою перевірки безпечного виконання робіт у відповідності до вимог чинного законодавства.

У разі виявлення порушень вимог законодавства про охорону праці Замовник інформує територіальні органи Держпраці та інші компетентні органи за місцем виконання робіт, а також має право призупинити, або припинити дію Договору з Виконавцем.

Роботодавець має не пізніше ніж за 30 календарних днів до початку виконання лісосічних робіт направити у територіальний орган Держпраці за місцем виконання робіт попередню інформацію про місце та час виконання лісосічних робіт в одному із таких випадків:

- плануються роботи з ушкодженими стихійними природними явищами лісосіками (вітровально-буреломні лісосіки);
- на роботах одночасно буде зайнято понад 10 працівників суб'єктів господарювання;
- у випадку значної інтенсивності робіт (робіт з перевищенням норм робочого часу).

У таких випадках, територіальний орган Державної служби України з питань праці має право вживати заходи превентивного та іншого характеру для попередження травмування працівників під час виконання таких робіт.

Координатор з питань безпеки праці зобов'язаний:

- координувати питання дотримання вимог щодо безпечного виконання робіт у лісовій промисловості;
- координувати внесення необхідних змін до Інструкцій з охорони праці, Карт технологічного процесу розроблення лісосіки та лісокультурні роботи щодо безпечного виконання відповідних робіт;
- координувати співпрацю виконавців;
- погоджувати безпечні способи праці під час виконання операцій технологічного процесу з відповідальним за охорону праці на лісосіці;
- координувати здійснення виконавцями контролю за дотриманням встановлених вимог безпеки під час виконання робіт.



Визначено вимоги безпечної експлуатації харвестера та форвардера під час заготівлі деревини з урахуванням виникнення ймовірних небезпек та ризиків.



Карта технологічного процесу при виконанні лісокультурних робіт

ОБЛАСНЕ УПРАВЛІННЯ ЛІСОВОГО ТА
МИСЛИВСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО „_____ ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО”

КАРТА
технологічного процесу
на лісокультурні роботи

ОПИС БЕЗПЕЧНИХ СПОСОБІВ ПРАЦІ НА ОПЕРАЦІЯХ ТЕХНОЛОГІЧНОГО
ПРОЦЕСУ

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

СХЕМА РОЗТАШУВАННЯ НЕБЕЗПЕЧНИХ МІСЦЬ.

Маштаб :

1.		Межа площі під посадки
2.		Обігрівальне приміщення
3.		Знаки огороження небезп. зони
4.		Напрямок схилу
5.		Струмки, потоки
6.		Дороги, стежки

Технологічну карту склав :
Лісничий

(підпис, прізвище, ініціали)
“ ____ ” ____ 20 ____ р.

Технологічну карту отримав:
майстер, керівник л/к робіт

(підпис, прізвище, ініціали)
“ ____ ” ____ 20 ____ р.

З вимогами технологічної
карти ознайомлені:
бригадир, робітники

(підписи)

Відповідальний за охорону праці на лісосіці : _____

(посада, підпис, прізвище, ініціали)

Завдання на виконання підготовчих робіт

Складає лісничий спільно з майстром (керівником лісозаготівельних робіт) після виїзду на ділянку та визначення на місцевості технологічної схеми розробки лісосіки.

У завданні на виконання підготовчих робіт зазначаються:

- ✓ строки виконання підготовчих робіт,
- ✓ квартал та виділ, де будуть проводитися роботи,
- ✓ конкретні питання організації та технологічної підготовки основної та додаткової робочої території до проведення основних лісосічних робіт.

З завданням ознайомлюються під підпис майстер (керівник лісозаготівельних робіт) та працівники бригади.

Завдання складається в одному примірнику, який є невід'ємною частиною Карті технологічного процесу лісосіки, яка зберігається у лісництві.

Результат підготовчих робіт відображається у розділі IV «Акт готовності лісосіки до розроблення» Карті технологічного процесу розробки лісосіки.