|  |  |
| --- | --- |
|  | ***ПРОЄКТ*** |
| **ЗАТВЕРДЖЕНО** | **ЗАТВЕРДЖЕНО** |
| Північно-Західне міжрегіональне  управління лісового та  мисливського господарства | Львівська державна  лісовпорядна експедиція |
| М. П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  *(підпис)* | М. П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  *(підпис)* |
| «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ року | «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ року |

## **П Р О Т О К О Л**

**першої лісовпорядної наради з повторного базового лісовпорядкування**

**захисних насаджень Бродівської виробничої дільниці виробничого структурного підрозділу «Львівська дистанція захисних лісонасаджень» регіональної філії «Львівська залізниця» акціонерного товариства «Українська залізниця»**

**Рівненської області**

м. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ р.

**ПРИСУТНІ:** список присутніх додається.

**ПОРЯДОК ДЕННИЙ:**

1. Готовність виробничого структурного підрозділу «Львівська дистанція захисних лісонасаджень» регіональної філії «Львівська залізниця» акціонерного товариства «Українська залізниця» в межах Бродівської виробничої дільниці (далі – Бродівська виробнича дільниця) та Львівської державної лісовпорядної експедиції до проведення польових лісовпорядних робіт з повторного базового лісовпорядкування (далі – польові лісовпорядні роботи) в межах Бродівської виробничої дільниці в адміністративних межах Рівненської області.

2. Визначення порядку та особливостей проведення польових лісовпорядних робіт.

**СЛУХАЛИ:** Доповіді \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Північно-Західного міжрегіонального управління лісового та мисливського господарства \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Львівської державної лісовпорядної експедиції\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, виступи представників регіональної філії «Львівська залізниця» та інших учасників наради.

Заслухавши і обговоривши доповіді і виступи присутніх, перша лісовпорядна нарада вирішила**:**

**1. Констатувати:**

1.1. Необхідність здійснення повторного базового лісовпорядкування зумовлена змінами в захисних насадженнях Бродівської виробничої дільниці, закінченням проєктного періоду та терміну дії матеріалів лісовпорядкування.

**2. Ухвалити:**

2.1. Здійснити у 2024 році спеціалістами Львівської державної лісовпорядної експедиції на площі471,7 га підготовчі та польові лісовпорядні роботи з повторного базового лісовпорядкування захисних насаджень Бродівської виробничої дільниці.

2.2. Лісовпорядні роботи здійснити керуючись Лісовим кодексом України (Закон України №3852-XII), Законами України «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про природно-заповідний фонд», «Про залізничний транспорт», Порядком здійснення лісовпорядкування, затвердженим постановою КМУ від 07.02.2023 № 112, Основними положеннями організації і розвитку лісового господарства Рівненської області 2009 р., іншими законодавчими актами України, прийнятими відповідно до них нормативно-правовими документами та рішеннями прийнятими на цій нараді.

2.3. Підготовчі роботи виконати в процесі проведення польових лісовпорядних робіт.

2.4. Межі захисних насаджень Бродівської виробничої дільниці та їх площу в межах земельних ділянок, на які оформлені речові права, прийняти згідно з отриманими свідоцтвами про право постійного користування (власності) на нерухоме майно, а межі та площу земельних ділянок, на які не оформлені речові права, – відповідно до облікових даних Бродівської виробничої дільниці. За наявності помилок у правовстановлюючих документах на право постійного користування земельними ділянками у визначенні меж або їх зміщенні на певну відстань, межі захисних насаджень Бродівської виробничої дільниці приймати за даними облікових даних та матеріалами дистанційного зондування Землі.

2.5. Геодезичною основою для складання планово-картографічних матеріалів прийняти:

- речові права на право постійного користування земельними ділянками;

- затверджену технічну документацію;

- плани смуг відводу;

- матеріали дистанційного зондування Землі.

2.6. Нумерацію квартальної мережі провести згідно з загальною нумерацією прийнятою АТ «Укрзалізниця»:

- ліва сторона – непарні номери;

- права сторона – парні номери.

2.8. Лісовпорядні роботи здійснити виходячи з поділу лісів на категорії відповідно до постанови КМ України від 16.05.2007 № 733 «Порядок поділу лісів на категорії та виділення особливо захисних лісових ділянок».

2.9. Організувати наступні господарські частини:

- ліси природоохоронного призначення з особливим режимом користування, включивши до неї ліси, які виконують особливі природоохоронні, естетичні, наукові функції, де заборонені рубки головного користування;

- захисні ліси з особливим режимом користування, включивши до неї ліси, що виконують функцію захисту навколишнього природного середовища та інженерних об’єктів від негативного впливу природних та антропогенних факторів (лісові ділянки (смуги лісів), розташовані у смугах відведення залізниць), де заборонені рубки головного користування.

2.10. Утворити наступні господарські секції та прийняти для них такі віки стиглості в межах господарської частини (згідно з оптимальними віками стиглості, затвердженими Мінлісгоспом України 21.10.1983 р., а також наказу Державного комітету лісового господарства України «Про затвердження віків стиглості похідних ялинових деревостанів» від 15.10.2009 № 269):

| Господарські секції і породи,  які входять до них | Тривалість класів  віку | Вік рубки госпчастини з особливим режимом користування |
| --- | --- | --- |
| Соснова по суходолу (індекс гігротопу ТЛУ 0-3, сосна звичайна, інші види сосен, модрина європейська) | 10 | 121-130 |
| Соснова в сирих умовах місцезростання (індекс гігротопу ТЛУ-4, сосна звичайна, інші види сосен, модрина європейська) | 10 | 121-130 |
| Соснова в мокрих умовах місцезростання (індекс гігротопу ТЛУ-5, сосна звичайна, інші види сосен, модрина європейська) | 10 | 121-130 |
| Соснова непродуктивна (сосна звичайна 5а, 5б кл. бон.) | 10 | 121-130 |
| Соснова в осередках кореневої губки | 10 | 121-130 |
| Ялинова (ялина звичайна) | 10 | 121-130 |
| Ялинова похідна (ялина звичайна) | 10 | 61-70 |
| Дубова високостовбурна (дуб звичайний, нас. 3 бон. і вище, пор. 2 кл. бон. і вище) | 10 | 161-170 |
| Дубова низькостовбурна (дуб звичайний, нас. 4 бон. і нижче, пор. 3 кл. бон. і нижче) | 10 | 91-100 |
| Дуба червоного (дуб червоний) | 10 | 91-100 |
| Букова (бук лісовий, явір) | 10 | 121-130 |
| Грабова (граб звичайний) | 10 | 71-80 |
| Ясенева (ясен звичайний) | 10 | 91-100 |
| Кленова (клен польовий, гостролистий, сріблястий) | 10 | 91-100 |
| В’язова (в’яз гладкий, шорсткий, дрібнолистий, клен ясенелистий, ясен зелений) | 5 | 41-45 |
| Акацієва (акація біла, гледичія) | 5 | 36-40 |
| Березова по суходолу (індекс гігротопу ТЛУ 0-3, береза повисла, пухнаста) | 10 | 71-80 |
| Березова в сирих умовах місцезростання (індекс гігротопу ТЛУ-4, береза повисла, пухнаста) | 10 | 71-80 |
| Березова в мокрих умовах місцезростання (індекс гігротопу ТЛУ-5, береза повисла, пухнаста) | 10 | 71-80 |
| Вільхова по суходолу (індекс гігротопу ТЛУ 0-3, вільха чорна) | 10 | 71-80 |
| Вільхова в сирих умовах місцезростання (індекс гігротопу ТЛУ-4, вільха чорна) | 10 | 71-80 |
| Вільхова в мокрих умовах місцезростання (індекс гігротопу ТЛУ-5, вільха чорна) | 10 | 71-80 |
| Осикова по суходолу (індекс гігротопу ТЛУ 0-3, осика, вільха сіра) | 10 | 41-50 |
| Осикова в сирих умовах місцезростання (індекс гігротопу ТЛУ-4, осика, вільха сіра) | 10 | 41-50 |
| Осикова в мокрих умовах місцезростання (індекс гігротопу ТЛУ-5 осика, вільха сіра) | 10 | 41-50 |
| Липова (всі види лип) | 10 | 91-100 |
| Тополева (всі види тополі, верб деревовидних) | 5 | 36-40 |
| Горіхова (усі види горіхів, гіркокаштан, бархат амурський) | 10 | 71-80 |
| Лісоплодова (абрикос, груша, яблуня, черешня, вишня, алича, шовковиця, слива, берека) | 10 | 51-60 |
| Інші деревні породи (клен татарський, горобина, черемха, ясен вузьколистий) | 5 | 61-70 |
| Чагарникова (глід, ліщина, обліпиха, маслинка) | 5 | 21-25 |
| Верби чагарникові | 1 | 3 |

2.11. Коригування запасів насаджень на 1 га під час окомірної таксації, а також визначення відносних повнот під час вимірювальної та перелікової таксації, проводити керуючись Лісотаксаційним довідником, затвердженим Держлісагентством України (протокол засідання НТР ДАЛРУ від 16.12.2020 р.).

2.12. Для схилів більше 5° визначати експозицію та кут нахилу.

2.13. Селекційну оцінку визначати для пристиглих, стиглих і перестійних насаджень сосни, ялини, дуба, бука і ясена згідно з рекомендаціями УкрНДІЛГА (за П.І. Молотковим).

2.14. Під час таксації лісу для середньовікових, пристиглих, стиглих та перестійних деревостанів визначати відсоток ділових стовбурів.

2.15. Вихід ділової деревини з рубок формування і оздоровлення лісів проєктувати з урахуванням фактичного стану деревостанів.

2.16. Врахувати виявлені типові та унікальні природні комплекси, місця зростання та оселення рідкісних та таких, що перебувають під загрозою зникнення видів тваринного і рослинного світу і підлягають заповіданню, включенню до екологічної мережі з метою перспективного віднесення їх до об’єктів природно-заповідного фонду.

2.17. В об’єктах природно-заповідного фонду лісогосподарські заходи проєктувати відповідно до Лісового кодексу України, Закону України «Про природно-заповідний фонд України» і відповідних положень про природно-заповідні об’єкти.

2.17.1. Прийняти площу територій та об’єктів природно-заповідного фонду відповідно до Переліку територій та об’єктів природно-заповідного фонду загальнодержавного та місцевого значення, розташованих у Рівненській області та узгоджених даних з Департаментом екології та природних ресурсів Рівненської обласної військової державної адміністрації.

2.17.2. Звернутися до Департаменту екології та природних ресурсів Рівненської ОВА для отримання картографічних матеріалів об’єктів ПЗФ, розташованих у захисних насадженнях Бродівської виробничої дільниці.

2.17.3. Внести у матеріали лісовпорядкування інформацію про результати зоологічних, ботанічних та геоботанічних досліджень (у разі наявності таких досліджень).

2.17.4. Здійснити обстеження лісових ділянок щодо приналежності їх до пралісів, квазіпралісів і природних лісів відповідно до Методики визначення належності лісових територій до пралісів, квазіпралісів і природних лісів, затвердженої наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 18.05.2018 № 161.

2.18. При проєктуванні рубок формування і оздоровлення лісів (рубки догляду, санітарні і лісовідновні рубки, рубки переформування, рубки пов’язані з реконструкцією, та ландшафтні рубки) керуватися Правилами поліпшення якісного складу лісів, затвердженими постановою КМУ від 12.05.2007 № 724, Санітарними правилами в лісах України, затвердженими постановою КМУ від 27.07.1995 № 555 зі змінами, внесеними постановою КМУ від 09.12.2020 № 1224, Настановами з лісомеліоративного впорядкування захисних лісових насаджень лінійного типу та розташованих у смугах відведення каналів, залізниць, автомобільних доріг (Київ-2012 р.).

2.18.1. У чистих насадженнях акації білої, берези, вільхи, осики, а сосни в сухих і дуже сухих умовах місцезростання, освітлення і прочищення, не проєктувати.

2.18.2. У насадженнях, що зростають в сирих і мокрих типах умов місцезростання, рубки догляду не проєктувати, крім мішаних соснових насаджень.

2.18.3. Для визначення щорічного обсягу рубок догляду прийняти такі розрахункові періоди їх повторюваності: освітлення в насадженнях дуба – 3 роки, у насадженнях інших порід – 5, прочищення – 5, проріджування – 7, прохідні рубки – 10 років.

2.18.4. Розрахунок обсягів рубок догляду провести за лісівничими міркуваннями, врахувавши критерії обмеження проєктування рубок догляду.

2.18.5. Сухостій і захаращеність враховувати та проєктувати в рубку чи до ліквідації за потреби з 5 м3 на 1 га.

2.18.6. Поодинокі дерева враховувати з 5 м3 на 1 га і в рубку не призначати.

2.18.7. Суцільні санітарні рубки проєктувати на площі 0,1 гектара і більше в насадженнях, пошкоджених шкідниками, хворобами, внаслідок стихійного лиха і техногенних впливів до невідновної втрати цими насадженнями біологічної стійкості.

2.18.8. Лісовідновні рубки проєктувати у стиглих та перестійних різновікових багатоярусних деревостанах та деревостанах простої структури для поновлення захисних, водоохоронних та інших корисних властивостей лісів, збереження біорізноманіття, підтримання і формування складної породної, ярусної і вікової структури.

Для визначення щорічного обсягу лісовідновних рубок термін проведення рубок прийняти – 10 років.

2.18.9. Проєктувати рубки переформування з врахуванням останніх змін до постанови КМ України від 12 травня 2007 р. № 724.

2.18.10. Рубки, пов’язані із реконструкцією, проєктувати у малоцінних і похідних молодняках віком до 20 років, чагарниках з недостатнім відновленням головних порід, сильно зріджених деревостанах малоцінних молодняків, площею понад 1 га.

Основним способом реконструкції визнати суцільний з наступним створенням лісових культур за технологією, аналогічною створенню лісових культур на зрубах.

2.18.11. Рубку рідколісся, як окремий лісогосподарський захід не проєктувати. Рідколісся відносити до фонду відновлення лісів з проєктуванням лісовідновних заходів. За наявності сухостійних, відмираючих, дуже ослаблених дерев проєктувати суцільні санітарні рубки, ліквідацію захаращеності.

2.18.12. Проєктувати заходи не пов’язані з веденням лісового господарства, такі як розчищення та розробка повітряних ліній електропередачі, електрозв’язку відповідно до Правил охорони електричних мереж (затверджені постановою КМ України від 27.12.2022 р. № 1455), Правил охорони ліній електрозв’язку (затверджені постановою КМ України від 29.01.1996 р. № 135).

2.19. Типологічну характеристику лісових ділянок проводити за таблицею, розробленою УкрНДІЛГА (канд. с/г наук Федцем І.Ф).

2.19.1. Таксацію лісу і проєктування лісогосподарських заходів проводити на ґрунтово-лісотипологічній основі з використанням таблиць діагностичних ознак типів лісу наведених в Основних положеннях організації і розвитку лісового господарства Рівненської області 2009 року.

2.20. Відтворення лісів проєктувати згідно з Правилами відтворення лісів, затвердженими постановою КМУ від 01.03.2007 № 303.

2.20.1. Схеми лісових культур проєктувати відповідно до Типів лісових культур за лісорослинними зонами України (2008 р.), ухвалених секцією організації управління лісовим господарством науково-технічною нарадою Держкомлісгоспу України (протокол № 1 від 18.03.2010 року).

2.20.2. Зруби проєктного періоду в сирих і мокрих типах умов місцезростання, а також в інших гігротопах за наявності достатньої кількості природного поновлення сосни звичайної, дуба звичайного, ясена звичайного, вільхи чорної та інших цінних деревних порід проєктувати під природне поновлення.

2.20.3. На зрубах площею менше 0,5 га, інших не вкритих лісовою рослинністю ділянках площею менше 1 га, проєктувати природнє поновлення.

2.20.4. Погодити із спеціалістами Бродівської виробничої дільниці спосіб лісовідновлення (лісорозведення) та схеми створення лісових культур.

2.21. Оцінку якості незімкнутих лісових культур, лісових культур і природного поновлення під час переведення у вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки проводити відповідно до Інструкції з проектування, технічного приймання, обліку та оцінки якості лісокультурних об’єктів та системи ведення лісового насінництва, затвердженої наказом Держкомлісгоспу України від 19.08.2010 № 260.

2.21.1. Нормативну приживлюваність для одно-, дво- та трирічних лісових культур прийняти відповідно до Інструкції з проектування, технічного приймання, обліку та оцінки якості лісокультурних об’єктів та системи ведення лісового насінництва.

2.21.2. Оцінку якості лісових культур, переведених до вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок, визначити за наступною шкалою:

| Показники | Класи якості | | | Незадо-  вільні  (неатес-товані) | Загиблі | Природне поновлен-ня з учас-тю культур |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |
| Повнота | 1,0-0,8 | 0,7-0,6 | 0,5 | 0,4 | 0,3 | 0,4-1,0 |
| Доля одиниць у складі культур віком до 20 років: |  |  |  |  |  |  |
| а) твердолистяні (дуб зви-чайний, ясен звичайний, клен, бук, горіхи | 6 і більше | 5-4 | 3 |  |  | до 2 одиниць |
| б) хвойні породи, інші твердолистяні | 7 і більше | 6-5 | 4 |  |  | до 3 одиниць |

Примітка. Клас якості визначається за нижчим із показників.

2.21.3. Відомості польового обліку лісових культур, створених за останні 20 років, складати за розділами лісорозведення і відновлення лісів.

2.22. Проєктувати організаційно-технічні заходи з охорони лісів від пожеж і боротьби з ними, керуючись Порядком організації охорони і захисту лісів, затвердженим постановою КМУ від 20.05.2022 № 612, Правилами пожежної безпеки в лісах України, затвердженими наказом Держкомлісгоспу України від 27.12.2004 № 278, відповідними рішеннями та постановами Верховної Ради України, Кабінету Міністрів України та інших органів влади в межах компетенції.

2.23. Нанести на планово-картографічні матеріали лісові проїзди, дороги з твердим покриттям та поліпшені дороги, річки, струмки, озера, ставки, штучні водоймища для гасіння пожеж, споруди для забору води, джерела, мінералізовані смуги, протипожежні розриви, лінії інженерних споруд, комунікації та інше згідно з Технологічною інструкцією з виготовлення лісових карт (Ірпінь, 2016). Земельні ділянки забудованих територій виділяти окремими виділами.

На планшети і плани лісонасаджень нанести назви урочищ, рік, потоків, стежки, навчально-туристські та екологічні стежки, марковані траси, зони відпочинку.

2.24. Розподіл кварталів захисних насаджень провести згідно з загальною нумерацією, прийнятою АТ «Укрзалізниця». За можливості зберегти нумерацію таксаційних виділів. Виділ може бути віднесений тільки до одного органу місцевого самоврядування.

2.25. З метою своєчасного і якісного виконання лісовпорядних робіт Бродівській виробничій дільниці:

2.25.1. Надати лісовпорядній партії звітні дані захисних насаджень і пояснювальні записки до них, правовстановлюючі документи на право постійного користування земельними ділянками, електрону версію каталогу координат або текстовий файл ІN-4, дані про осередки шкідників і хвороб лісу та інші матеріали, необхідні для аналізу лісогосподарської діяльності.

2.25.2. Надати виявлені місця зростання та поселення рідкісних та таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного та рослинного світу і підлягають заповіданню, включенню до екологічної мережі.

2.25.3. Надати інформацію про результати зоологічних, ботанічних та геоботанічних досліджень, які проводились у захисних насадженнях.

2.25.4. Сприяти забезпеченню працівників лісовпорядної партії приміщеннями для роботи і ведення технічної документації.

2.25.6. Забезпечити участь працівників Бродівської виробничої дільниці у лісотаксаційних роботах і проєктуванні лісогосподарських заходів.

2.26. Керівникам та спеціалістам лісовпорядкування разом з працівниками Бродівської виробничої дільниці налагодити в період проведення лісовпорядних робіт зв’язок з органами виконавчої влади та місцевого самоврядування, регіональними науковими установами та іншими організаціями для вирішення питань, що знаходяться в їх компетенції.

2.27. Взяти до уваги пропозиції (за наявності), які надійшли у ході громадського обговорення.

2.28. У питаннях, які не передбачені цим протоколом, керуватись Інструктивно-методичними вказівками з ведення лісовпорядкування (Ірпінь-2022) та іншими чинними нормативно-правовими актами.

Голова \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Секретар \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Додаток 1

## **С П И С О К**

**присутніх на першій лісовпорядній нараді з повторного базового лісовпорядкування**

**захисних насаджень Бродівської виробничої дільниці виробничого структурного підрозділу «Львівська дистанція захисних лісонасаджень» регіональної філії «Львівська залізниця» акціонерного товариства «Українська залізниця»**

**Рівненської області**

| Прізвище, ім’я,  по-батькові | Організація | Посада |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |