|  |  |
| --- | --- |
|  | **ЗАТВЕРДЖУЮ:**Начальник Північно-Західного міжрегіонального управління лісового та мисливського господарства |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Володимир ПАНЧУК |
|  |  |
|  | “\_\_\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 р. |

## **ПРОТОКОЛ**

другої лісовпорядної наради від «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023 року з розгляду

основних положень проєкту організації та розвитку лісового господарства

ТзОВ «Прогрес» Волинської області

Присутні:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Прізвище, ім’я,по батькові | Організація | Посада |
| Чуприна С.В. | Північно-Західне міжрегіональне управління лісового та мисливського господарства | Перший заступник начальника |
| Бабеляс Б.П. | -/- | Заступник начальника |
| Кухарик В.А. | Управління екології та природних ресурсів Волинської ОДА | Начальник управління  |
| Вітрук А.О. | ТзОВ «Прогрес» | Директор |
| Тимошенко А.Г. | ВО «Укрдержліспроект»Комплексна лісовпорядна експедиція | Начальник експедиції |
| Ісик В.Д.  | -/- | Головний інженер  |
| Ворох В.М. | -/- | Начальник партії  |

**Слухали**: Доповідь начальника лісовпорядної партії Вороха В.М. до проєкту організації та розвитку лісового господарства ТзОВ «Прогрес», складеного за матеріалами лісовпорядкування 2022-2023 рр. Комплексною лісовпрядною експедицією ВО “Укрдержліспроект”.

**Ухвалили**: пропонувати до затвердження наступні основні положення і заходи проєкту організації та розвитку лісового господарства на 2023 – 2032 р.р.

1. Зміна площі за ревізійний період

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Найменування лісництв | Найменування адміністративних районів | Площа в га за даними |
| теперіш-нього лісовпоряд-кування | поперед-нього лісовпоряд-кування | земельного балансу ста-ном на1.01.2022 р. |
| ТзОВ «Прогрес» | Володимирський  | 670,5 | 670,5 | - |
| **Разом по підприємству** | **670,5** | **670,5** | **-** |

2. Категорії лісів

|  |  |
| --- | --- |
| Категорії лісів  | Площа за данимилісовпорядкування |
| га | % |
| **Захисні ліси – разом** | **142,1** | **21,2** |
| в тому числі: |  |  |
| Ліси уздовж смуг відведення автомобільних доріг | 75,6 | 11,3 |
| Інші захисні ліси  | 66,5 | 9,9 |
| **Експлуатаційні ліси** | **528,4** | **78,8** |
| **Всього по підприємству** | **670,5** | **100** |

2.1. Відомості про об’єкти природно-заповідного фонду.

Об'єкти природно-заповідного фонду в межах ділянок лісового фонду підприємства відсутні.

2.2. Відомості про місцезнаходження видів флори та фауни і їх природних

 середовищ існування, які охороняються відповідно до Конвенції про охорону

 дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі.

На території лісового фонду підприємства не виявлено видів флори і фауни, які охороняються відповідно до Конвенції про охорону дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі.

2.3. Наявність пралісів, квазіпралісів і природних лісів.

Вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки, які відповідали б критеріям «Методики визначення належності лісових територій до пралісів, квазіпралісів і природних лісів (затверджено наказом Мінекології України від 18.05.2018 року №161), в підприємстві не виявлені.

3. Розподіл площі лісових ділянок за категоріями лісів, господарськими

 частинами, господарськими секціями і панівними породами, га

┌────────────┬────────────────────────────────────────────┬─────┐

│Вкритi лiсо-│ Не вкритi лiсовою рослиннiстю │ Усьо│

│вою рослин- │ лiсовi дiлянки │ го │

│нiстю лiсовi├─────┬─────┬───┬────┬───┬───┬───┬──────┬────┤ лi- │

│дiлянки │Не- │Лiсо-│Рiд│Зга-│ З │Га-│Бiо│Лiсовi│ Р │ со │

├──────┬─────┤зiм- │вi │ко-│рища│ р │ля-│га-│шляхи │ а │ вих │

│Разом │В т.ч│кнутi│роз- │лic│заги│ у │ви-│ля-│просi-│ з │ дi- │

│ │лiсо-│лiсо-│садни│ся │блi │ б │ни,│ви-│ки,ПП │ о │ ля- │

│ │вi │вi │ки, │ │наса│ и │пус│ни │розри-│ м │ нок │

│ │куль-│куль-│план-│ │джен│ │ти-│ │ви, │ │ │

│ │тури │тури │тацiї│ │ня │ │рi │ │осушув│ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │канави│ │ │

└──────┴─────┴─────┴─────┴───┴────┴───┴───┴───┴──────┴────┴─────┘

 Захисні ліси

 ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА

 Захисні ліси з обмеженим режимом користування на рівнині

 ГОСПОДАРСТВО ХВОЙНЕ

 ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова

 Сосна звичайна

 78.3 65.7 1.3 1.3 79.6

 ГОСПОДАРСТВО ТВЕРДОЛИСТЯНЕ

 ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Дубова високостовбурна

 Дуб звичайний

 4.9 1.4 4.9

 ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ В'язова

 Клен ясенолистий

 0.7 0.7

 Разом по господарству

 5.6 1.4 5.6

 ГОСПОДАРСТВО М"ЯКОЛИСТЯНЕ

 ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Береза в сирих лiсорослинних умовах

 Береза повисла

 0.9 0.9

 ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Осика по суходолу

 Осика

 5.5 5.5

 ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Вiльха в сирих лiсорослинних умовах

 Вільха чорна

 40.2 1.1 1.1 41.3

 Разом по господарству

 46.6 1.1 1.1 47.7

 ІНШІ ЛІСОВІ ДІЛЯНКИ

 0.2 0.2 0.2

 Разом по господарській частині

 130.5 67.1 2.4 0.2 2.6 133.1

 Разом по категорі∙ лісів

 130.5 67.1 2.4 0.2 2.6 133.1

 Експлуатаційні ліси

 ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА

 Експлуатаційні ліси на рівнині

 ГОСПОДАРСТВО ХВОЙНЕ

┌────────────┬────────────────────────────────────────────┬─────┐

│Вкритi лiсо-│ Не вкритi лiсовою рослиннiстю │ Усьо│

│вою рослин- │ лiсовi дiлянки │ го │

│нiстю лiсовi├─────┬─────┬───┬────┬───┬───┬───┬──────┬────┤ лi- │

│дiлянки │Не- │Лiсо-│Рiд│Зга-│ З │Га-│Бiо│Лiсовi│ Р │ со │

├──────┬─────┤зiм- │вi │ко-│рища│ р │ля-│га-│шляхи │ а │ вих │

│Разом │В т.ч│кнутi│роз- │лic│заги│ у │ви-│ля-│просi-│ з │ дi- │

│ │лiсо-│лiсо-│садни│ся │блi │ б │ни,│ви-│ки,ПП │ о │ ля- │

│ │вi │вi │ки, │ │наса│ и │пус│ни │розри-│ м │ нок │

│ │куль-│куль-│план-│ │джен│ │ти-│ │ви, │ │ │

│ │тури │тури │тацiї│ │ня │ │рi │ │осушув│ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │канави│ │ │

└──────┴─────┴─────┴─────┴───┴────┴───┴───┴───┴──────┴────┴─────┘

 ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова

 Сосна звичайна

 185.1 98.6 2.0 4.1 6.1 191.2

 ГОСПОДАРСТВО ТВЕРДОЛИСТЯНЕ

 ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Дубова високостовбурна

 Дуб звичайний

 1.4 1.4

 ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Грабова

 Граб звичайний

 5.5 5.5

 Разом по господарству

 6.9 6.9

 ГОСПОДАРСТВО М"ЯКОЛИСТЯНЕ

 ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Береза в мокрих лiсорослинних умовах

 Береза повисла

 1.9 1.9

 ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Береза в сирих лiсорослинних умовах

 Береза повисла

 2.8 2.8

 ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Береза по суходолу

 Береза повисла

 45.1 45.1

 ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Вiльха в мокрих лiсорослинних умовах

 Вільха чорна

 4.9 4.9

 ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Вiльха в сирих лiсорослинних умовах

 Вільха чорна

 241.8 3.9 3.9 245.7

 ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Вiльха по суходолу

 Вільха чорна

 8.0 8.0

 Разом по господарству

 304.5 3.9 3.9 308.4

 ІНШІ ЛІСОВІ ДІЛЯНКИ

 2.2 2.2 2.2

 Разом по господарській частині

 496.5 98.6 2.0 8.0 2.2 12.2 508.7

 Разом по категорі∙ лісів

 496.5 98.6 2.0 8.0 2.2 12.2 508.7

┌────────────┬────────────────────────────────────────────┬─────┐

│Вкритi лiсо-│ Не вкритi лiсовою рослиннiстю │ Усьо│

│вою рослин- │ лiсовi дiлянки │ го │

│нiстю лiсовi├─────┬─────┬───┬────┬───┬───┬───┬──────┬────┤ лi- │

│дiлянки │Не- │Лiсо-│Рiд│Зга-│ З │Га-│Бiо│Лiсовi│ Р │ со │

├──────┬─────┤зiм- │вi │ко-│рища│ р │ля-│га-│шляхи │ а │ вих │

│Разом │В т.ч│кнутi│роз- │лic│заги│ у │ви-│ля-│просi-│ з │ дi- │

│ │лiсо-│лiсо-│садни│ся │блi │ б │ни,│ви-│ки,ПП │ о │ ля- │

│ │вi │вi │ки, │ │наса│ и │пус│ни │розри-│ м │ нок │

│ │куль-│куль-│план-│ │джен│ │ти-│ │ви, │ │ │

│ │тури │тури │тацiї│ │ня │ │рi │ │осушув│ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │канави│ │ │

└──────┴─────┴─────┴─────┴───┴────┴───┴───┴───┴──────┴────┴─────┘

 ІНШІ ЛІСОВІ ДІЛЯНКИ

 2.4 2.4 2.4

 Разом по об’єкту

 627.0 165.7 2.0 2.4 14.8 641.8

 10.4

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. Щорічний обсяг рубок головного користування за способами рубок

| Господарство, господарськасекція | Експлуа-таційний фонд: площа,газапас, тис.м3 | Прийнята розрахункова лісосіка |
| --- | --- | --- |
| лісовпорядкуванням | другою л/в нарадою |
| пло-ща,га | запас, тис.м3 | пло-ща,га | запас, тис.м3 |
| стов-бур-ний | лік-від-ний | діло-вої дере-вини | стов-бур-ний | лік-від-ний | діло-вої дере-вини |
| **Захисні ліси**  |
| Господарська частина – захисні ліси з обмеженим режимом користування на рівнині |
| Суцільні рубки |
| М’яколистяне – всього | 27,15,81 | 0,5 | 0,11 | 0,09 | 0,06 | 0,5 | 0,11 | 0,09 | 0,06 |
| в тому числі по госпсекціях: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Чорновільхова | 27,15,81 | 0,5 | 0,11 | 0,09 | 0,06 | 0,5 | 0,11 | 0,09 | 0,06 |
| **Разом за способом рубки:** | **27,1****5,81** | **0,5** | **0,11** | **0,09** | **0,06** | **0,5** | **0,11** | **0,09** | **0,06** |
| **Разом по господар-ській частині** | **27,1****5,81** | **0,5** | **0,11** | **0,09** | **0,06** | **0,5** | **0,11** | **0,09** | **0,06** |
| **Експлуатаційні ліси** |
| Господарська частина – Експлуатаційні ліси на рівнині |
| Суцільні рубки |
| Хвойне – всього | 18,45,04 | 2,0 | 0,55 | 0,50 | 0,37 | 2,0 | 0,55 | 0,50 | 0,37 |
| в тому числі за госпсекціями: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Соснова | 18,45,04 | 2,0 | 0,55 | 0,50 | 0,37 | 2,0 | 0,55 | 0,50 | 0,37 |
| Твердолистяне – всього | 5,50,99 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| в тому числі по госпсекціях: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Грабова | 5,50,99 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| М’яколистяне – всього | 211,744,65 | 4,6 | 0,97 | 0,86 | 0,47 | 4,6 | 0,97 | 0,86 | 0,47 |
| в тому числі по госпсекціях: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Березова в сирих лісорослинних умовах | 2,80,59 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Береза по суходолу  | 36,47,37 | 1,2 | 0,24 | 0,22 | 0,10 | 1,2 | 0,24 | 0,22 | 0,10 |
| Чорновільхова в мокрих лісорослин-них умовах | 4,10,70 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Чорновільхова в си-рих лісорослинних умовах | 160,434,31 | 3,4 | 0,73 | 0,64 | 0,37 | 3,4 | 0,73 | 0,64 | 0,37 |
| Чорновільхова по суходолу | 8,01,68 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **Разом за способом рубки:** | **235,6****50,68** | **6,6** | **1,52** | **1,36** | **0,84** | **6,6** | **1,52** | **1,36** | **0,84** |
| **Усього по підприємству** | **262,7****56,49** | **7,1** | **1,63** | **1,45** | **0,90** | **7,1** | **1,63** | **1,45** | **0,90** |
| в тому числі по госпсекціях: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хвойне – всього | 18,45,04 | 2,0 | 0,55 | 0,50 | 0,37 | 2,0 | 0,55 | 0,50 | 0,37 |
| в тому числі по госпсекціях: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Соснова | 18,45,04 | 2,0 | 0,55 | 0,50 | 0,37 | 2,0 | 0,55 | 0,50 | 0,37 |
| Твердолистяне – всього | 5,50,99 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| в тому числі по госпсекціях: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Грабова | 5,50,99 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| М’яколистяне – всього | 238,850,46 | 5,1 | 1,08 | 0,95 | 0,53 | 5,1 | 1,08 | 0,95 | 0,53 |
| Березова | 39,27,96 | 1,2 | 0,24 | 0,22 | 0,10 | 1,2 | 0,24 | 0,22 | 0,10 |
| Чорновільхова | 199,642,50 | 3,9 | 0,84 | 0,73 | 0,43 | 3,9 | 0,84 | 0,73 | 0,43 |
| **Разом за способом рубки:** | **262,7****56,49** | **7,1** | **1,63** | **1,45** | **0,90** | **7,1** | **1,63** | **1,45** | **0,90** |

5. Обсяги рубок формування і оздоровлення лісів

5.1. Розрахунок щорічного обсягу рубок догляду за лісом

┌────────┬───────────────────────┬─────┬────────────────────────┐

│ │ Фонд рубок догляду │Тер- │Щорічний розмір рубок │

│ ├─────┬─────────────────┤мін │догляду │

│ │ │запас стовбурний │по- ├────┬───────────────────┤

│Вид │пло- ├─────┬───────────┤вто- │пло-│запас, що вирубу- │

│рубок │ща, │до │що вирубу- │рю- │ща, │ється, тис.куб.м │

│догляду │га │руб- │ється │вано-│га ├──────┬─────┬──────┤

│ │ │ки, ├─────┬─────┤сті, │ │стов- │лік- │діло- │

│ │ │тис. │усьо-│з 1 │ро- │ │бур- │від- │вої де│

│ │ │куб.м│го, │га, │ків │ │ний │ний │ревини│

│ │ │ │тис. │куб.м│ │ │ │ │ │

│ │ │ │куб.м│ │ │ │ │ │ │

└────────┴─────┴─────┴─────┴─────┴─────┴────┴──────┴─────┴──────┘

 ФОНД РУБОК ДОГЛЯДУ

 ==================

 Захисні ліси

 ХВОЙНЕ ГОСПОДАРСТВО

ПРОХІДНІ РУБКИ

 25.0 10.15 1.83 73 10 2.5 0.18 0.16 0.06

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

 18.1 0.16 0.16 0.02 0.01

 Разом 25.0 10.15 1.83 2.5 0.18 0.16 0.06

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

 18.1 0.16 0.16 0.02 0.01

 РАЗОМ ПО КАТЕГОРІІ ЛІСІВ

ПРОХІДНІ РУБКИ

 25.0 10.15 1.83 73 2.5 0.18 0.16 0.06

┌────────┬───────────────────────┬─────┬────────────────────────┐

│ │ Фонд рубок догляду │Тер- │Щорічний розмір рубок │

│ ├─────┬─────────────────┤мін │догляду │

│ │ │запас стовбурний │по- ├────┬───────────────────┤

│Вид │пло- ├─────┬───────────┤вто- │пло-│запас, що вирубу- │

│рубок │ща, │до │що вирубу- │рю- │ща, │ється, тис.куб.м │

│догляду │га │руб- │ється │вано-│га ├──────┬─────┬──────┤

│ │ │ки, ├─────┬─────┤сті, │ │стов- │лік- │діло- │

│ │ │тис. │усьо-│з 1 │ро- │ │бур- │від- │вої де│

│ │ │куб.м│го, │га, │ків │ │ний │ний │ревини│

│ │ │ │тис. │куб.м│ │ │ │ │ │

│ │ │ │куб.м│ │ │ │ │ │ │

└────────┴─────┴─────┴─────┴─────┴─────┴────┴──────┴─────┴──────┘

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

 18.1 0.16 0.16 0.02 0.01

 Разом 25.0 10.15 1.83 2.5 0.18 0.16 0.06

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

 18.1 0.16 0.16 0.02 0.01

 Експлуатаційні ліси

 ХВОЙНЕ ГОСПОДАРСТВО

ПРОРІДЖУВАННЯ

 1.4 0.32 0.06 43 10 0.1 0.01

ПРОХІДНІ РУБКИ

 72.1 25.35 4.73 66 10 7.2 0.47 0.40 0.16

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

 43.1 0.37 0.37 0.04 0.03

 Разом 73.5 25.67 4.79 7.3 0.48 0.40 0.16

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

 43.1 0.37 0.37 0.04 0.03

 РАЗОМ ПО КАТЕГОРІІ ЛІСІВ

ПРОРІДЖУВАННЯ

 1.4 0.32 0.06 43 0.1 0.01

ПРОХІДНІ РУБКИ

 72.1 25.35 4.73 66 7.2 0.47 0.40 0.16

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

 43.1 0.37 0.37 0.04 0.03

 Разом 73.5 25.67 4.79 7.3 0.48 0.40 0.16

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

 43.1 0.37 0.37 0.04 0.03

┌────────┬───────────────────────┬─────┬────────────────────────┐

│ │ Фонд рубок догляду │Тер- │Щорічний розмір рубок │

│ ├─────┬─────────────────┤мін │догляду │

│ │ │запас стовбурний │по- ├────┬───────────────────┤

│Вид │пло- ├─────┬───────────┤вто- │пло-│запас, що вирубу- │

│рубок │ща, │до │що вирубу- │рю- │ща, │ється, тис.куб.м │

│догляду │га │руб- │ється │вано-│га ├──────┬─────┬──────┤

│ │ │ки, ├─────┬─────┤сті, │ │стов- │лік- │діло- │

│ │ │тис. │усьо-│з 1 │ро- │ │бур- │від- │вої де│

│ │ │куб.м│го, │га, │ків │ │ний │ний │ревини│

│ │ │ │тис. │куб.м│ │ │ │ │ │

│ │ │ │куб.м│ │ │ │ │ │ │

└────────┴─────┴─────┴─────┴─────┴─────┴────┴──────┴─────┴──────┘

 РАЗОМ НАСАДЖЕНЬ

 ХВОЙНЕ ГОСПОДАРСТВО

ПРОРІДЖУВАННЯ

 1.4 0.32 0.06 43 0.1 0.01

ПРОХІДНІ РУБКИ

 97.1 35.50 6.56 68 9.7 0.65 0.56 0.22

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

 61.2 0.53 0.53 0.06 0.04

 Разом 98.5 35.82 6.62 9.8 0.66 0.56 0.22

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

 61.2 0.53 0.53 0.06 0.04

 РАЗОМ ПО ПІДПРИЄМСТВУ

ПРОРІДЖУВАННЯ

 1.4 0.32 0.06 43 0.1 0.01

ПРОХІДНІ РУБКИ

 97.1 35.50 6.56 68 9.7 0.65 0.56 0.22

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

 61.2 0.53 0.53 0.06 0.04

 Разом 98.5 35.82 6.62 9.8 0.66 0.56 0.22

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

 61.2 0.53 0.53 0.06 0.04

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5.1.1. Розподіл насаджень у віці рубок догляду та фонду рубок догляду

 за повнотами, га

┌─────────────┬─────────────────────────────────────────┬───────┐

│Різновидність│ Площа насаджень у розрізі повнот, га │ │

│рубок ├─────────┬───────┬───────┬───────┬───────┤ Разом │

│догляду │ 0.3-0.5 │ 0.6 │ 0.7 │ 0.8 │ 0.9 і│ │

│ │ │ │ │ │ вище │ │

└─────────────┴─────────┴───────┴───────┴───────┴───────┴───────┘

 НАЯВНІСТЬ НАСАДЖЕНЬ У ВІЦІ РУБОК ДОГЛЯДУ

 ========================================

 Захисні ліси

 ОСВІТЛЕННЯ 0.4 0.4

 ПРОЧИЩЕННЯ 0.7 0.7

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 0.7 0.7

 ПРОРІДЖУВАННЯ 1.3 16.3 17.6

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 3.2 3.2

ПРОХІДНІ РУБКИ 1.8 29.0 20.0 25.0 75.8

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 11.6 11.6

 РАЗОМ 1.7 1.8 46.0 20.0 25.0 94.5

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 15.5 15.5

 Експлуатаційні ліси

 ПРОЧИЩЕННЯ 8.7 2.0 10.7

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 8.7 8.7

 ПРОРІДЖУВАННЯ 17.2 5.9 23.1

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 11.8 4.6 16.4

ПРОХІДНІ РУБКИ 3.3 79.7 22.0 72.1 177.1

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 1.9 49.2 17.9 43.1 112.1

 РАЗОМ 12.0 98.9 27.9 72.1 210.9

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 10.6 61.0 22.5 43.1 137.2

 РАЗОМ НАСАДЖЕНЬ У ВІЦІ РУБОК ДОГЛЯДУ

 ОСВІТЛЕННЯ 0.4 0.4

 ПРОЧИЩЕННЯ 8.7 2.7 11.4

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 8.7 0.7 9.4

 ПРОРІДЖУВАННЯ 1.3 33.5 5.9 40.7

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 15.0 4.6 19.6

ПРОХІДНІ РУБКИ 5.1 108.7 42.0 97.1 252.9

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 1.9 60.8 17.9 43.1 123.7

 РАЗОМ 1.7 13.8 144.9 47.9 97.1 305.4

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 10.6 76.5 22.5 43.1 152.7

┌─────────────┬─────────────────────────────────────────┬───────┐

│Різновидність│ Площа насаджень у розрізі повнот, га │ │

│рубок ├─────────┬───────┬───────┬───────┬───────┤ Разом │

│догляду │ 0.3-0.5 │ 0.6 │ 0.7 │ 0.8 │ 0.9 і│ │

│ │ │ │ │ │ вище │ │

└─────────────┴─────────┴───────┴───────┴───────┴───────┴───────┘

 ФОНД РУБОК ДОГЛЯДУ

 ==================

 Захисні ліси

ПРОХІДНІ РУБКИ 25.0 25.0

 Експлуатаційні ліси

 ПРОРІДЖУВАННЯ 1.4 1.4

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 0.1 0.1

ПРОХІДНІ РУБКИ 72.1 72.1

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 43.1 43.1

 РАЗОМ 1.4 72.1 73.5

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 0.1 43.1 43.2

 РАЗОМ НАСАДЖЕНЬ

 ПРОРІДЖУВАННЯ 1.4 1.4

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 0.1 0.1

ПРОХІДНІ РУБКИ 97.1 97.1

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 43.1 43.1

 РАЗОМ 1.4 97.1 98.5

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

 0.1 43.1 43.2

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5.2. Санітарні рубки

| Групи порід | Фонд рубок | Тер-мін вико-нання, років | Щорічний обсяг рубок  |
| --- | --- | --- | --- |
| площа, га | запас стовбурний, тис. куб. м | пло-ща, га | запас, що вирубу-ється, тис.куб.м |
| загаль-ний | що вирубується | стов-бур-ний | лік-від-ний | діло-вої дере-вини |
| росту-чої дере-вини | сухо-стою |
| 1. Вибіркові санітарні рубки |
| Захисні ліси |
| Разом | 12,7 | 2,88 | 0,04 | 0,09 |  | 4,2 | 0,05 | 0,04 | 0,02 |
| в т.ч. за групами порід: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хвойні | 8,4 | 2,10 | 0,01 | 0,07 | 3 | 2,8 | 0,03 | 0,02 | 0,01 |
| Твердолистяні | 4,3 | 0,78 | 0,03 | 0,02 | 3 | 1,4 | 0,02 | 0,02 | 0,01 |
| Експлуатаційні ліси  |
| Разом | 30,7 | 9,24 | 0,36 | 0,22 |  | 10,3 | 0,20 | 0,17 | 0,07 |
| в т.ч. за групами порід: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хвойні | 29,3 | 8,89 | 0,36 | 0,20 | 3 | 9,8 | 0,19 | 0,17 | 0,07 |
| Твердолистяні | 1,4 | 0,35 | - | 0,02 | - | 0,5 | 0,01 | - | - |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Усього** | **43,4** | **12,12** | **0,40** | **0,31** |  | **14,5** | **0,25** | **0,21** | **0,09** |
| Із них за групами порід: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хвойні  | 37,7 | 10,99 | 0,37 | 0,27 | 3 | 12,6 | 0,22 | 0,19 | 0,08 |
| Твердолистяні | 5,7 | 1,13 | 0,03 | 0,04 | 3 | 1,9 | 0,03 | 0,02 | 0,01 |

5.3. Рубки, пов’язані з реконструкцією низькоповнотних,

 малоцінних і похідних деревостанів

Рубки, пов’язані з реконструкцією низькоповнотних, малоцінних і похідних деревостанів не проєктуються в зв’язку з відсутністю фонду реконструктивних рубок.

5.4. Лісовідновні рубки в деревостанах, що втрачають захисні,

 водоохоронні та інші корисні властивості

Лісовідновні рубки в деревостанах, що втрачають захисні, водоохоронні та інші корисні властивості, не проєктуються в зв’язку з відсутністю фонду лісовідновних рубок.

5.5. Інші рубки формування і оздоровлення лісів

| Групи порід | Запроєктовано лісовпорядкуванням  | Тер-мін вико-нання, років | Щорічний обсяг рубок  |
| --- | --- | --- | --- |
| площа  | запасстовбурний | площа | запас, що вирубується |
| ростучої деревини | сухо-стою | стовбур-ний | ліквід-ний | ділової деревини |
| 1. Розчищення квартальних просік  |
| Експлуатаційні ліси  |
| Разом | 0,6 | 0,01 |  | 1 | 0,6 | 0,01 | - | - |
| в т.ч. за групами порід: |  |  |  |  |  |  |  |  |
| М’яколистяні | 0,6 | 0,01 |  | 1 | 0,6 | 0,01 | - | - |

5.6. Інші заходи, не пов’язані з веденням лісового господарства

Інші заходи, не пов’язані з веденням лісового господарства на ревізійний період не проєктуються в зв’язку з відсутністю відповідних проєктів.

5.7. Щорічний обсяг лісокористування з усіх видів рубок

 (чисельник – площа, га; знаменник – запас ліквідної деревини, тис.м3)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Види рубок | Захисні ліси | Експлуатаційні ліси | Разом |
| хвойне | твердо-листяне | м’яко-листяне | разом | хвойне | твердо-листяне | м’яко-листяне | разом | хвойне | твердо-листяне | м’яко-листяне | разом |
| І. Рубки головного користування | - | - | 0,50,09 | 0,50,09 | 2,00,50 | - | 4,60,86 | 6,61,36 | 2,00,50 | - | 5,10,95 | 7,11,45 |
| 2. Рубки формування і оздоров- лення лісів: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1. Рубки догляду | 2,50,17 | - | - | 2,50,17 | 7,30,43 | - | - | 7,30,43 | 9,80,60 | - | - | 9,80,60 |
| 2.2. Вибіркові санітарні рубки | 2,80,02 | 1,40,02 | - | 4,20,04 | 9,80,17 | 0,5- | - | 10,30,17 | 12,60,19 | 1,90,02 | - | 14,50,21 |
| 2.3. Інші рубки з формування і  оздоровлення лісів | - | - | - | - | - | - | 0,6- | 0,6- | - | - | 0,6- | 0,6- |
| **Разом з усіх видів** **рубок** | 5,30,19 | 1,40,02 | 0,50,09 | 7,20,30 | 19,11,10 | 0,5- | 5,20,86 | 24,81,96 | 24,41,29 | 1,90,02 | 5,70,95 | 32,02,26 |

Крім того, очищення від захаращеності виявлено в категорії захисні ліси на площі 2,7 га із загальним запасом 0,01 тис.м3, ліквід відсутній, в категорії експлуатаційні ліси на площі 81,5 га із загальним запасом 0,55 тис.м3, ліквід відсутній.

Із загального щорічного запроєктованого обсягу лісозаготівель запаси деревостанів, що зростають, становлять 2,44 тис.м3, сухостійна деревина 0,17 тис.м3 (табл. 5.7.1.). Загальна середня зміна запасу та відсоток її використання визначені для деревостанів, що зростають. Запроєктований обсяг заготівлі деревини від усіх видів рубок становить 98,8% від загальної середньої зміни запасу.

5.7.1. Порівняння запроєктованого щорічного обсягу заготівлі деревини з

 середньою зміною запасу

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показники | Рубки голов-ного користу-вання | Рубки формування і оздоровлення лісів | Інші заходи, не пов’язані з веденням лісового господарства | Разом  |
| разом | в тому числі: |
| рубки догляду  | санітарнірубки |
| 1. Запроєктовваний загальний обсяг заго-тівлі деревини, тис.м3 | 1,63 | 0,97 | 0,72 | 0,25 | 0,01 | 2,61 |
| в тому числі: |  |  |  |  |  |  |
| - стовбурний запас, що  зростає | 1,63 | 0,80 | 0,66 | 0,14 | 0,01 | 2,44 |
| - запас сухостійної  деревини  |  | 0,17 | 0,06 | 0,11 | - | 0,17 |
| 2. Загальна середня  зміна запасу, тис.м3 |  |  |  |  |  | 2,47 |
| 3. Використання за- гальної зміни  запасу, %  |  |  |  |  |  | 98,8 |

6. Запроєктовані обсяги реконструкції

Реконструктивні заходи не проєктуються в зв’язку із відсутністю фонду реконструктивних рубок.

7. Запроєктовані обсяги лісовідновних заходів на не вкритих лісовою

 рослинністю лісових ділянках і лісосіках ревізійного періоду, площа, га;

| Породи, запроєктовані для відновлення | Категорії лісових ділянок | Разом |
| --- | --- | --- |
| не вкриті лісовою рос-линністю (рідколісся, зруби, згарища, загиблі нас.) | лісосіки ревізійного періоду |
| головного користування | інших рубок |
| 1. Лісові культури |
| Сосна звичайна |  | 28,7 |  | 28,7 |
| Разом: |  | 28,7 |  | 28,7 |
| 2. Природне поновлення |
| Вільха чорна  |  | 34,6 |  | 34,6 |
| Разом  |  | 34,6 |  | 34,6 |
| Усього по підприємству: |
| Сосна звичайна |  | 28,7 |  | 28,7 |
| Вільха чорна  |  | 34,6 |  | 34,6 |
| Разом: |  | 63,3 |  | 63,3 |

8. Фонд та проєктний обсяг лісорозведення, га

| Показники | Усього | Категорії лісових ділянок фонду лісорозведення |
| --- | --- | --- |
| галявини |
| 1. Виявлений фонд (запроєктовано  лісовпорядкуванням) | 2,0 | 2,0 |
| 2. Прийнято 2-ю л/в нарадою | 2,0 | 2,0 |
| 1. Природне поновлення |
| Сосна звичайна | 2,0 | 2,0 |
| Разом: | 2,0 | 2,0 |

Термін змикання лісових культур і переведення їх у вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки в залежності від групи типів лісу і цільової породи, прийнятий в середньому 6 років.

9. Площа врахованих лісовпорядкуванням незімкнутих

 лісових культур та їхній стан

Незімкнуті лісові культури в підприємстві відсутні.

9.1. Площа врахованих лісовпорядкуванням лісових культур, переведених у вкриті

 лісовою рослинністю лісові ділянки, у віці до 20 років та їхній стан

Лісові культури, переведені у вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки, у віці до 20 років в підприємстві відсутні.

10. Лісонасінні ділянки і плантації

Лісонасінні ділянки і плантації в підприємстві відсутні і створення не проєктується в зв’язку із незначним лісокультурним фондом.

11. Характеристика надмірно зволожених земель (площа, га)

|  |  |
| --- | --- |
| Усього | В тому числі: |
| лісові ділянки | нелісові землі |
| вкриті лісовою рослинністю | не вкриті лісовою рослинністю | сіножаті | болота |
| зруби | інші землі |
| Захисні ліси  |
| 63,8 | 61,4 | - | - | - | 2,4 |
| Експлуатаційні ліси  |
| 250,7 | 231,1 | - | - | - | 19,6 |
| Разом  |
| 314,5 | 292,5 | - | - | - | 22,0 |

12. Обсяги запроєктованих заходів з протипожежного впорядкування

| Найменування | Оди-ниці вимі-рюван-ня | Існує | Проєк-тується | Прийнято 2-ою л/в нарадою | Термін виконання |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Організаційні заходи щодо забезпечення пожежної безпеки** |
| Проведення навчань, інструктажів та перевірки знань з пожежної безпеки посадових осіб, відповідальних за протипожежну безпеку | годин |  | 2 | 2 | щорічно |
| Створення пунктів зосередження протипожежного інвентаря  | пункт |  | 1 | 1 | рев. період  |
| Створення резерву паливно-мастильних матеріалів  | тонн |  | 0,1 | 0,1 | щорічно  |
| **Заходи з попередження виникнення пожеж (профілактичні)** |
| Встановлення протипожежних вітрин  | шт.  |  | 1 | 1 | щорічно |
| Обладнання місць відпочинку й паління | місць  |  | 1 | 1 | -/- |
| Встановлення протипожежних аншлагів  | шт.  |  | 3 | 3 | -/- |
| **Заходи з попередження розповсюдження лісових пожеж (обмежувальні)** |
| Створення мінералізованих смуг  | км |  | 3 | 3 | рев. період  |
| Догляд за мінералізованими смугами  | км |  | 6 | 6 | щорічно  |

13. Щорічні обсяги запроєктованих заходів з лісозахисту

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Найменування заходів | Оди-ниця вимі-рюван-ня | Запроєк-товано лісовпо-рядкуван-ням | Прийнято 2-ою л/в нарадою | Примітка |
| Лісопатологічне обстеження  | тис.га | 0,6 | 0,6 | щорічно  |

14. Запроектовані обсяги заходів з благоустрою лісів рекреаційно-оздоровчого

 призначення за функціональними зонами

Ліси рекреаційно-оздоровчого призначення в підприємстві не виділялися в зв’язку з тим, що в суміжній Філії «Володимир-Волинського ЛМГ» виділені підкатегорії – лісогосподарська частина лісів зелених зон на площі 4492,5 га, а також лісопаркова частина лісів зелених зон на площі 733,0 га.

15. Проєкт використання ресурсів побічних користувань

Ресурси для використання побічних користувань в підприємстві відсутні.

16. Заходи з поліпшення сіножатей постійного користування

Сіножаті в підприємстві відсутні.

17. Фонд підсочки соснових насаджень (площа, га)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Характеристика фонду підсочки | Природо-охоронніліси | Рекреац.-оздоровчіліси | Захисніліси | Експлуа-таційні ліси | Разом |
| 1. Усього насаджень, придат- них для підсочки: | - | - | - | 18,4 | 18,4 |
| - стиглих і перестійних | - | - | - | 18,4 | 18,4 |

Підсочка на ревізійний період не проєктується в зв’язку із відсутністю підприємств по переробці живиці.

18. Проєкт використання ресурсів другорядних лісових матеріалів

| Найменування другорядних лісових матеріалів | Одиниця вимірю-вання | Виявлені ресурси, усього | Запроектований щорічний обсяг заготівлі | Фактичний обсяг заготівлі за 2022 р. |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Заготівля новорічних ялинок | тис. шт. | 0,10 | 0,05 | - |

19. Обсяги будівництва виробничих, житлових та інших невиробничих будівель

 по лісовому господарству та лісових доріг, запроектовані на ревізійний період

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування об’єктів | Розміщення на території лісгоспу (лісництво, квартал, виділ) | Одиниця вимірю-вання | Кіль-кість, обсяг |
| **Ремонт лісових доріг** |
| Дорога лісогосподарського призначення  | ТзОВ «Прогрес» | км | 2,2 |

20. Досягнутий та запроєктований вихід ліквідної та ділової деревини, %

| Види рубок, господарство, госпсекція | Досягнутий в середньому за останні 2 роки | Запроєктовано лісовпорядкуванням | Прийнято 2-ою л/в нарадою |
| --- | --- | --- | --- |
| % ліквіду від стов-бурного запасу | % ділової від ліквід-ного запасу | % ліквіду від стов-бурного запасу | % ділової від ліквід-ного запасу | % ліквіду від стов-бурного запасу | % ділової від ліквід-ного запасу |
| 1. Рубки головного  користування |  |  |  |  |  |  |
| – соснова | - | - | 91 | 74 | 91 | 74 |
| – березова | - | - | 92 | 43 | 92 | 43 |
| – чорновільхова | - | - | 88 | 60 | 88 | 60 |
| 2. Прохідні рубки |  |  |  |  |  |  |
| – хвойні | - | - | 86 | 39 | 86 | 39 |
| – твердолистяні | - | - |  |  |  |  |
| – м’яколистяні | - | - |  |  |  |  |
| 3. Санітарні рубки |  |  |  |  |  |  |
| ***вибіркові*** |  |  |  |  |  |  |
| – хвойні | - | - | 86 | 38 | 86 | 38 |
| – твердолистяні | - | - | 78 | 45 | 78 | 45 |

21. Загальний висновок за результатами аналізу лісогосподарської діяльності

***Позитивні сторони ведення лісового господарства:***

* на належному рівні здійснюється охорона і захист лісів, про що свідчить відсутність пожеж та масових вогнищ хвороб і шкідників лісу протягом ревізійного періоду;
* належна охорона лісів від самовільних рубок.

***Негативні сторони ведення лісового господарства:***

* не проводиться належний догляд за квартальними просіками.

***Загальний висновок за результатами аналізу господарської діяльності підприємства:*** зважаючи на відсутність системних недоліків у веденні лісового господарства, господарську діяльність підприємства за ревізійний період слід вважати задовільною.

Голова наради Борис БАБЕЛЯС

Секретар Володимир ІСИК