|  |  |
| --- | --- |
|  | ЗАТВЕРДЖУЮ: |
|  | Заступник начальника Львівського |
|  | обласного управління лісового |
|  | та мисливського господарства |
|  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Я.П. Целень |
|  |  |
|  | “\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 р. |

## **ПРОТОКОЛ**

**третьої лісовпорядної наради з розгляду матеріалів лісовпорядкування,**

**які потребують ОВД Турківського дочірнього лісогосподарського підприємства**

**обласного комунального лісогосподарського підприємства «Галсільліс»**

**Львівської області**

**(Проєкт)**

м. Львів «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_2022 р.

Присутні: Список додається.

**Слухали:** Доповідь головного інженера Львівської державної лісовпорядної експедиції Романа ПІПИ та головного лісничого ОВД Турківського дочірнього лісогосподарського підприємства обласного комунального лісогосподарського підприємства «Галсільліс» щодо результатів «Висновку з оцінки впливу на довкілля планової діяльності «Спеціального використання лісових ресурсів у порядку проведення рубок головного користування та суцільних санітарних рубок» від 28.01.­­2020 року №7-03/12-20198154321/1 та результати розгляду матеріалів базового лісовпорядкування Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України.

Заслухавши і обговоривши доповідь головного інженера та виступи присутніх третя лісовпорядна нарада ПОСТАНОВИЛА:

1. **Констатувати:**

За результатами «Висновку з оцінки впливу на довкілля планової діяльності «Спеціального використання лісових ресурсів у порядку проведення рубок головного користування та суцільних санітарних рубок». Суцільні рубки головного користування – площа 48,5 га та поступові рубки – площа 34,1 га щорічно від 28.01.­­2020 року №7-03/12-20198154321/1 врахувати, що оцінка впливу на довкілля спеціальне використання в порядку проведення суцільних санітарних рубок на площі 0,5 га.

Зауваження та пропозиції до матеріалів лісовпорядкування в ході проведення громадського обговорення не надходили.

1. **УХВАЛИЛИ:**

1. Погодитись з результатами «Висновку з оцінки впливу на довкілля планової діяльності Спеціального використання лісових ресурсів у порядку проведення рубок головного користування та суцільних санітарних рубок».

На ревізійний період лісовпорядкуванням проєктуються способи рубок головного користування відповідно до «Правил рубок головного користування в гірських лісах Карпат», К., 2008.

Розрахунок обсягу рубок головного користування на ревізійний період виконані на комп’ютері за спеціальною програмою.

Щорічні обсяги рубок головного користування наведені в таблиці 5.1.3.

5.1.3. Щорічний обсяг рубок головного користування за способами рубок

| Господарство, господарська секція | Експлуа-таційний фонд (чи-сельник –  площа, га; знамен-  ник– запас,  тис. м3) | Прийнята розрахункова лісосіка | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| лісовпорядкуванням | | | | 2-ою л/в нарадою | | | |
| площа,  га | запас, тис. м3 | | | площа,  га | запас, тис. м3 | | |
| стов-бур-ний | ліквід-ний | ділової дере-вини | стов-бур-ний | ліквід-ний | ділової дере-вини |
| **Категорія лісів – Ліси природоохоронного, наукового, історико-культурного призначення** | | | | | | | | | |
| Господарська частина – Ліси природоохоронного, наукового, історико-культурного призначення з обмеженим режимом користування в горах | | | | | | | | | |
| Суцільні рубки | | | | | | | | | |
| ХВОЙНЕ – всього | 85,3  16,38 | 8,2 | 1,57 | 1,45 | 1,22 | 8,2 | 1,57 | 1,45 | 1,02 |
| – ялинова похідна | 85,3  16,38 | 8,2 | 1,57 | 1,45 | 1,22 | 8,2 | 1,57 | 1,45 | 1,02 |
| Разом за способом рубки | 85,3  16,38 | 8,2 | 1,57 | 1,45 | 1,22 | 8,2 | 1,57 | 1,45 | 1,02 |
| Разом по госпо- дарській частині | 85,3  16,38 | 8,2 | 1,57 | 1,45 | 1,22 | 8,2 | 1,57 | 1,45 | 1,02 |
| **Категорія лісів – Рекреаційно-оздоровчі ліси** | | | | | | | | | |
| Господарська частина – рекреаційно-оздоровчі ліси з обмеженим режимом користування  в горах | | | | | | | | | |
| Суцільні рубки | | | | | | | | | |
| ХВОЙНЕ – всього | 33,6  7,94 | 2,7 | 0,64 | 0,58 | 0,50 | 2,7 | 0,64 | 0,58 | 0,41 |
| в тому числі за  господарськими секціями: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – ялинова похідна | 33,6  7,94 | 2,7 | 0,64 | 0,58 | 0,50 | 2,7 | 0,64 | 0,58 | 0,41 |
| Разом за способом рубки | 33,6  7,94 | 2,7 | 0,64 | 0,58 | 0,50 | 2,7 | 0,64 | 0,58 | 0,41 |
| Разом по госпо- дарській частині | 33,6  7,94 | 2,7 | 0,64 | 0,58 | 0,50 | 2,7 | 0,64 | 0,58 | 0,41 |
| **Категорія лісів – Захисні ліси** | | | | | | | | | |
| Господарська частина – захисні ліси з обмеженим режимом користування в горах | | | | | | | | | |
| Суцільні рубки | | | | | | | | | |
| ХВОЙНЕ – всього | 9,3  2,06 | 1,1 | 0,24 | 0,22 | 0,20 | 1,1 | 0,24 | 0,22 | 0,15 |
| в тому числі за  господарськими секціями: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – ялинова похідна | 9,3  2,06 | 1,1 | 0,24 | 0,22 | 0,20 | 1,1 | 0,24 | 0,22 | 0,15 |
| Разом за способом рубки | 9,3  2,06 | 1,1 | 0,24 | 0,22 | 0,20 | 1,1 | 0,24 | 0,22 | 0,15 |
| Разом по госпо- дарській частині | 9,3  2,06 | 1,1 | 0,24 | 0,22 | 0,20 | 1,1 | 0,24 | 0,22 | 0,15 |
| **Категорія лісів – Експлуатаційні ліси** | | | | | | | | | |
| Господарська частина – експлуатаційні ліси в горах | | | | | | | | | |
| Суцільні рубки | | | | | | | | | |
| ХВОЙНЕ – всього | 358,6  95,86 | 36,5 | 9,75 | 8,88 | 7,68 | 36,5 | 9,75 | 8,88 | 6,22 |
| в тому числі за  господарськими секціями: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – ялинова похідна | 350,0  93,68 | 35,1 | 9,39 | 8,54 | 7,38 | 35,1 | 9,39 | 8,54 | 5,98 |
| – ялинова 1 класу бонітету і вище | 7,5  1,95 | 1,4 | 0,36 | 0,34 | 0,30 | 1,4 | 0,36 | 0,34 | 0,24 |
| – модринова | 1,1  0,23 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Разом за способом рубки | 358,6  95,86 | 36,5 | 9,75 | 8,88 | 7,68 | 36,5 | 9,75 | 8,88 | 6,22 |
| Поступові рубки | | | | | | | | | |
| ХВОЙНЕ – всього | 244,9  58,89 | 28,3 | 5,31 | 4,85 | 4,17 | 28,3 | 5,31 | 4,85 | 3,57 |
| в тому числі за господарськими секціями | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – ялинова похідна | 56,2  12,37 | 9,4 | 1,09 | 0,99 | 0,83 | 9,4 | 1,09 | 0,99 | 0,69 |
| – ялинова 1 класу бонітету і вище | 21,9  4,55 | 1,5 | 0,32 | 0,29 | 0,24 | 1,5 | 0,32 | 0,29 | 0,20 |
| – ялицева 1 класу бонітету і вище | 166,8  41,97 | 17,4 | 3,90 | 3,57 | 3,10 | 17,4 | 3,90 | 3,57 | 2,68 |
| ТВЕРДОЛИСТЯНЕ – всього | 51,8  14,11 | 5,8 | 1,41 | 1,35 | 0,81 | 5,8 | 1,41 | 1,35 | 0,54 |
| в тому числі за господарськими секціями | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – букова | 51,8  14,11 | 5,8 | 1,41 | 1,35 | 0,81 | 5,8 | 1,41 | 1,35 | 0,54 |
| Разом за способом рубки | 296,7  73,00 | 34,1 | 6,72 | 6,20 | 4,98 | 34,1 | 6,72 | 6,20 | 4,11 |
| Вибіркові рубки | | | | | | | | | |
| ХВОЙНЕ – всього | 4,5  0,83 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| в тому числі за господарськими секціями: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – ялинова 1 класу бонітету і вище | 4,5  0,83 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Разом за способом рубки | 4,5  0,83 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Разом по госпо- дарській частині | 659,8  169,69 | 70,6 | 16,47 | 15,08 | 12,66 | 70,6 | 16,47 | 15,08 | 10,33 |
| **Усього по підприємству:** | | | | | | | | | |
| Суцільні рубки | | | | | | | | | |
| ХВОЙНЕ – всього | 486,8  122,24 | 48,5 | 12,20 | 11,13 | 9,60 | 48,5 | 12,20 | 11,13 | 7,80 |
| в тому числі за  господарськими секціями: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – ялинова похідна | 478,2  120,06 | 47,1 | 11,84 | 10,79 | 9,30 | 47,1 | 11,84 | 10,79 | 7,56 |
| – ялинова 1 класу бонітету і вище | 7,5  1,95 | 1,4 | 0,36 | 0,34 | 0,30 | 1,4 | 0,36 | 0,34 | 0,24 |
| – модринова | 1,1  0,23 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Разом за  способом рубки | 486,8  122,24 | 48,5 | 12,20 | 11,13 | 9,60 | 48,5 | 12,20 | 11,13 | 7,80 |
| Поступові рубки | | | | | | | | | |
| ХВОЙНЕ – всього | 244,9  58,89 | 28,3 | 5,31 | 4,85 | 4,17 | 28,3 | 5,31 | 4,85 | 3,57 |
| в тому числі за господарськими секціями: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – ялинова похідна | 56,2  12,37 | 9,4 | 1,09 | 0,99 | 0,83 | 9,4 | 1,09 | 0,99 | 0,69 |
| – ялинова 1 класу бонітету і вище | 21,9  4,55 | 1,5 | 0,32 | 0,29 | 0,24 | 1,5 | 0,32 | 0,29 | 0,20 |
| – ялицева 1 класу бонітету і вище | 166,8  41,97 | 17,4 | 3,90 | 3,57 | 3,10 | 17,4 | 3,90 | 3,57 | 2,68 |
| ТВЕРДОЛИСТЯНЕ – всього | 51,8  14,11 | 5,8 | 1,41 | 1,35 | 0,81 | 5,8 | 1,41 | 1,35 | 0,54 |
| в тому числі за господарськими секціями | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – букова | 51,8  14,11 | 5,8 | 1,41 | 1,35 | 0,81 | 5,8 | 1,41 | 1,35 | 0,54 |
| Разом за способом рубки | 296,7  73,00 | 34,1 | 6,72 | 6,20 | 4,98 | 34,1 | 6,72 | 6,20 | 4,11 |
| Вибіркові рубки | | | | | | | | | |
| ХВОЙНЕ – всього | 4,5  0,83 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| в тому числі за господарськими секціями: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – ялинова 1 класу бонітету і вище | 4,5  0,83 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Разом за способом рубки | 4,5  0,83 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Усього по підприємству: | | | | | | | | | |
|  | 788,0  196,07 | 82,6 | 18,92 | 17,33 | 14,58 | 82,6 | 18,92 | 17,33 | 11,91 |
| ХВОЙНЕ – всього | 736,2  181,96 | 76,8 | 17,51 | 15,98 | 13,77 | 76,8 | 17,51 | 15,98 | 11,37 |
| в тому числі за господарськими секціями: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – ялинова похідна | 534,4  132,43 | 56,5 | 12,93 | 11,78 | 10,13 | 56,5 | 12,93 | 11,78 | 8,25 |
| – ялинова 1 класу бонітету і вище | 33,9  7,33 | 2,9 | 0,68 | 0,63 | 0,54 | 2,9 | 0,68 | 0,63 | 0,44 |
| – модринова | 1,1  0,23 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| – ялицева 1 класу бонітету і вище | 166,8  41,97 | 17,4 | 3,90 | 3,57 | 3,10 | 17,4 | 3,90 | 3,57 | 2,68 |
| ТВЕРДОЛИСТЯНЕ – всього | 51,8  14,11 | 5,8 | 1,41 | 1,35 | 0,81 | 5,8 | 1,41 | 1,35 | 0,54 |
| в тому числі за господарськими секціями: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – букова | 51,8  14,11 | 5,8 | 1,41 | 1,35 | 0,81 | 5,8 | 1,41 | 1,35 | 0,54 |

Приймаючи розрахункову лісосіку лісовпорядкування керувалося принципами забезпечення невиснажливого і рівномірного користування лісовими ресурсами, збереженням умов відтворення високопродуктивних стійких насаджень, їх економічних та інших корисних властивостей.

Рекомендована лісовпорядкуванням на новий ревізійний період розрахункова лісосіка (табл. 5.1.4.) становить 119,8% чинної, що пояснюється зміною вікової структури деревостанів і становить 24,3% загальної середньої зміни запасу.

Розрахункова лісосіка по кожній конкретній господарській секції приймалась виходячи з наступних міркувань:

- по господарській секції (ялина похідна) в усіх категоріях лісів з обмеженим режимом користування, прийнята розрахункова лісосіка раціонального користування, оскільки недостатня кількість стиглих насаджень при наявності достатньої кількості пристигаючих забезпечує рівномірне користування на протязі двох ревізійних періодів;

- по поступовій рубці для господарських секціях (ялина похідна, ялиця), прийнята розрахункова лісосіка рівномірного користування, виходячи із того, що розподіл насаджень за віковими групами відносно рівномірний, а наявність стиглих і пристигаючих насаджень забезпечує рівномірне користування на протязі двох ревізійних періодів;

- по буковій господарській секції прийнята розрахункова лісосіка менша ніж раціональна, оскільки недостатня кількість стиглих насаджень за наявності достатньої кількості пристиглих забезпечує рівномірне користування на протязі двох ревізійних періодів.

- в експлуатаційних лісах по суцільній рубці для господарської секції (ялина похідна), прийнята друга вікова лісосіка, що обумовлено нерівномірним розподілом насаджень за віковими групами, але з таким розрахунком, щоб заміна цих деревостанів була прискорена.

У всіх випадках розрахункова лісосіка приймалась з таким розрахунком, щоб вона була не менша лісосіки за станом. В цілому, розрахункова лісосіка приймалась виходячи із того, що на наступний ревізійний період вона буде не меншою від лісосіки нового, після лісовпорядкування ревізійного періоду.

Друга лісовпорядна нарада прийняла рекомендовані лісовпорядкуванням лісосіки в запропонованому обсязі.

Всі суцільні санітарні рубки запроєктовано в загиблих насадженнях (не вкриті лісовою рослинністю землі 0,5 га, стовбурний запас 0,01 тис.м3, ліквідний запас 0,01 тис.м3). Для покращання санітарного стану лісового фонду лісовпорядкуванням запроєктовано проведення суцільних і вибіркових санітарних рубок (табл. 5.2.2.1.). Термін проведення запроєктованих обсягів санітарних рубок встановлено: для суцільних санітарних рубок 1 рік, для вибіркових санітарних рубок 3 роки.

На наступні роки ревізійного періоду обсяги санітарних рубок встановлюються виходячи з фактичного санітарного стану деревостанів.

Друга лісовпорядна нарада прийняла обсяги запроєктовані лісовпорядкуванням.

5.2.2.1. Санітарні рубки

| Різновидність рубок,  групи порід | Фонд рубок | | | | Термін вико-нання, років | Щорічний обсяг рубок | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| площа | запас стовбурний | | | площа | запас, що вирубується | | |
| загаль-ний | що вирубується | | стов-бурний | ліквід-ний | ділової деревини |
| ростучої деревини | сухо-стою |
| Суцільні санітарні рубки | | | | | | | | | |
| Ліси природоохоронного, наукового, історико-культурного призначення | | | | | | | | | |
| Разом | 0,5 | 0,01 | - | 0,01 | 1 | 0,5 | 0,01 | 0,01 | - |
| в т.ч. за групами порід: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хвойні | 0,5 | 0,01 | - | 0,01 | 1 | 0,5 | 0,01 | 0,01 | - |
| Усього: | 0,5 | 0,01 | - | 0,01 | 1 | 0,5 | 0,01 | 0,01 | - |
| в т.ч. за групами порід: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хвойні | 0,5 | 0,01 | - | 0,01 | 1 | 0,5 | 0,01 | 0,01 | - |
| Вибіркові санітарні рубки | | | | | | | | | |
| Ліси природоохоронного, наукового, історико-культурного призначення | | | | | | | | | |
| Разом | 63,3 | 18,37 | 0,64 | 0,47 | 3 | 21,1 | 0,37 | 0,30 | 0,11 |
| в т.ч. за групами порід: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хвойні | 63,3 | 18,37 | 0,64 | 0,47 | 3 | 21,1 | 0,37 | 0,30 | 0,11 |
| Рекреаційно-оздоровчі ліси | | | | | | | | | |
| Разом | 39,8 | 11,26 | 0,34 | - | 3 | 13,3 | 0,11 | 0,09 | 0,04 |
| в т.ч. за групами порід: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хвойні | 39,8 | 11,26 | 0,34 | - | 3 | 13,3 | 0,11 | 0,09 | 0,04 |
| Захисні ліси | | | | | | | | | |
| Разом | 255,0 | 77,23 | 3,17 | 1,91 | 3 | 85,0 | 1,69 | 1,30 | 0,36 |
| в т.ч. за групами порід: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хвойні | 150,8 | 47,39 | 2,04 | 1,23 | 3 | 50,3 | 1,09 | 0,87 | 0,32 |
| Твердолистяні | 104,2 | 29,84 | 1,13 | 0,68 | 3 | 34,7 | 0,60 | 0,43 | 0,04 |
| Експлуатаційні ліси | | | | | | | | | |
| Разом | 269,6 | 78,17 | 3,18 | 1,65 | 3 | 89,9 | 1,61 | 1,51 | 0,55 |
| в т.ч. за групами порід: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хвойні | 260,6 | 75,79 | 3,09 | 1,62 | 3 | 86,9 | 1,57 | 1,48 | 0,55 |
| Твердолистяні | 9,0 | 2,38 | 0,09 | 0,03 | 3 | 3,0 | 0,04 | 0,03 | - |
| Усього: | 627,7 | 185,03 | 7,33 | 4,03 |  | 209,3 | 3,78 | 3,20 | 1,06 |
| в т.ч. за групами порід: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хвойні | 514,5 | 152,81 | 6,11 | 3,32 |  | 171,6 | 3,14 | 2,74 | 1,02 |
| Твердолистяні | 113,2 | 32,22 | 1,22 | 0,71 |  | 37,7 | 0,64 | 0,46 | 0,04 |

**5.4. Річний обсяг користування лісом з усіх видів рубок**

Річний обсяг лісокористування з усіх видів рубок наведено в таблиці 5.4.1. Встановлений на ревізійний період щорічний обсяг користування лісом становить 194,8% від визначеного минулим лісовпорядкуванням і 282,8% від середньої заготівлі за два останні роки (табл. 5.4.2.). Середня зміна запасу використовуватиметься на 37,1%.

Збільшиться на 1,8% питома вага рубок догляду. Найбільший обсяг в загальній заготівлі деревини буде припадати на рубки головного користування 67,4%. На рубки формування і оздоровлення лісів припадає 32,6%.

Причини змін загального щорічного обсягу лісокористування, а також співвідношення обсягів заготівлі ліквідної деревини з окремих видів рубок:

- збільшення обсягів рубок догляду;

- зменшення обсягів санітарних рубок;

- природній ріст і розвиток насаджень.

Щорічні запроєктовані обсяги рубок за лісництвами приведені в додатку 7.

5.4.1. Щорічний обсяг лісокористування з усіх видів рубок (чисельник – площа, га; знаменник – запас ліквідної деревини, тис. м3)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Види рубок | Ліси природоохо-ронного, наукового, історико-культурного призначення | | | | Рекреаційно-оздоровчі  ліси | | | | 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 | хвойне | твердо-листяне | м’яко-листяне | разом | хвойне | твердо-листяне | м’яко-листяне | разом |
| 1. Рубки головного  користування | 8,2  1,45 | - | - | 8,2  1,45 | 2,7  0,58 | - | - | 2,7  0,58 | 1,1  0,22 | - | - | 1,1  0,22 | 64,8  13,73 | 5,8  1,35 | - | 70,6  15,08 | 76,8  15,98 | 5,8  1,35 | - | 82,6  17,33 |
| 2. Рубки формування і оздоровлення лісів: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1. Рубки догляду | 2,1  - | - | - | 2,1  - | 3,8  0,01 | - | - | 3,8  0,01 | 20,1  0,15 | - | - | 20,1  0,15 | 97,6  0,69 | 0,9  0,01 | - | 98,5  0,70 | 123,6  0,85 | 0,9  0,01 | - | 124,5  0,86 |
| 2.2. Суцільні санітарні  Рубки | 0,5  0,01 | - | - | 0,5  0,01 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,5  0,01 | - | - | 0,5  0,01 |
| 2.3. Вибіркові санітарні  Рубки | 21,1  0,30 | - | - | 21,1  0,30 | 13,3  0,09 | - | - | 13,3  0,09 | 50,3  0,87 | 34,7  0,43 | - | 85,0  1,30 | 86,9  1,48 | 3,0  0,03 | - | 89,9  1,51 | 171,6  2,74 | 37,7  0,46 | - | 209,3  3,20 |
| 2.4. Лісовідновні рубки | - | - | - | - | - | - | - | - | 5,3  0,42 | 0,2  0,02 | - | 5,5  0,44 | 10,2  0,63 | 2,0  0,09 | - | 12,2  0,72 | 15,5  1,05 | 2,2  0,11 | - | 17,7  1,16 |
| 2.5. Інші рубки формування і оздоровлення лісів | 16,3  1,02 | - | - | 16,3  1,02 | 0,9  0,03 | - | - | 0,9  0,03 | 6,0  0,59 | - | - | 6,0  0,59 | 23,4  1,51 |  |  | 23,4  1,51 | 46,6  3,15 | - | - | 46,6  3,15 |
| 3. Інші заходи, не пов’язані з веденням лісового господарства | 0,2  0,01 | - | - | 0,2  0,01 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,2  0,01 | - | - | 0,2  0,01 |
| Разом з усіх видів рубок: | 48,4  2,79 | - | - | 48,4  2,79 | 20,7  0,71 | - | - | 20,7  0,71 | 82,8  2,25 | 34,9  0,45 | - | 117,7  2,70 | 282,9  18,04 | 11,7  1,48 | - | 294,6  19,52 | 434,8  23,79 | 46,6  1,93 | - | 481,4  25,72 |

Крім того, виявлено захаращеність в категорії:

– Ліси природоохоронного, наукового, історико-культурного призначення: на площі 248,9 га стовбурний запас – 2,90 тис. м3, ліквідної деревини – 0,12 тис.м3. Ліквідацію захаращеності лісовпорядкуванням запроєктовано на площі 34,1 га, стовбурний запас – 0,34 тис. м3;

– Рекреаційно-оздоровчі ліси: на площі 54,6, стовбурний запас – 0,54 тис.м3. Запроєктовано ліквідацію захаращеності на площі 25,9 га, стовбурний запас – 0,25 тис. м3;

– Захисні ліси: стовбурний запас – 5,58 тис. м3, на площі 416,2 га. Запроєктовано ліквідацію захаращеності на площі 10,7 га, стовбурний запас – 0,08 тис. м3;

– Експлуатаційні ліси: стовбурний запас – 5,73 тис. м3, ліквідної деревини – 0,13 тис. м3 на площі 476,9 га. Запроєктовано ліквідацію захаращеності на площі 83,5 га, стовбурний запас – 0,72 тис. м3, в тому числі ліквідний запас – 0,12 тис. м3.

Всього по підприємству виявлено стовбурний запас – 14,75 тис. м3, ліквідний запас – 0,25 тис. м3,на площі 1196,6 га. Запроєктовано ліквідацію захаращеності на площі 154,2 га, стовбурний запас – 1,39 тис. м3, ліквідної деревини **–** 0,12 тис. м3. Термін виконання – один рік.

Крім того, ліквідація захаращеності запроєктована в обсязі 154,2 га з ліквідним запасом 0,12 тис. м3 в тому числі в категорії лісів – рекреаційно-оздоровчі ліси 25,9 га.

Термін виконання – один рік.

5.4.2. Порівняльна характеристика запроектованого щорічного обсягу лісокористування

(чисельник – стовбурний запас, знаменник – ліквідний запас, тис.м3)

| Показники | Рубки голов-ного корис-тування | Рубки формування і  оздоровлення лісів | | | Інші заходи, не пов’язані  з веденням лісового господарства | Разом |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| разом | в тому числі | |
| рубки догляду | санітарні рубки |
| 1. Запроєктований лісовпорядку-ванням обсяг лісокористування | 18,92  17,33 | 10,71  8,38 | 1,72  0,86 | 3,79  3,21 | 0,02  0,01 | 29,65  25,72 |
| 2. Обсяг лісокористування, прий-нятий 2 лісовпорядною нарадою | 18,92  17,33 | 10,71  8,38 | 1,72  0,86 | 3,79  3,21 | 0,02  0,01 | 29,65  25,72 |
| 3. Обсяг лісокористування, запро-єктований попереднім лісовпоряд-куванням | 1,46  1,34 | 15,10  11,88 | 0,78  0,18 | 7,85  6,36 | - | 16,56  13,22 |
| 4. Фактична заготівля за: |  |  |  |  |  |  |
| 2015 р. | 3,86  3,40 | 6,57  5,42 | 0,24  0,14 | 3,36  2,72 | - | 10,43  8,82 |
| 2016 р. | 3,35  3,14 | 6,82  6,23 | - | 1,98  1,73 | - | 10,17  9,37 |
| 5. Загальна середня зміна запасу | - | - | - | - | - | 71,46 |
| 6. Щорічна заготівля деревини з 1 га лісових ділянок в м3: |  |  |  |  |  |  |
| а) фактична (в середньому за два останні роки) | 0,16 | 0,28 | 0,01 | 0,11 | - | 0,44 |
| б) запроєктована | 0,83 | 0,40 | 0,04 | 0,15 | - | 1,23 |
| 7. Питома вага видів рубок у  відсотках: |  |  |  |  |  |  |
| а) фактична (в середньому за два останні роки ) | 36,0 | 64,0 | 1,5 | 24,5 | - | 100,0 |
| б) запроєктована | 67,4 | 32,6 | 3,3 | 12,5 | - | 100,0 |

Голова наради

Секретар Марія ОБРІЗАН