Вих. № 391 від 21.05.24р.

Паперова копія електронного документа

МІНІСТЕРСТВО ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ (МІНДОВКІЛЛЯ)

Департамент екологічної оцінки

вул. Митрополита Василя Липківського, 35, м. Київ, 03035, 206-31-40,
E-mail: info@mepr.gov.ua

На № 130 від 09.04.2024

Старосамбірське ДЛГП
«Галсільліс»
вул. Коцюбинського 6, м. Старий Самбір,
Львівська обл., 82000

Про результати
післяпроектного моніторингу

Департамент екологічної оцінки Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України в межах компетенції розглянув лист Старосамбірського ДЛГП «Галсільліс», яким надано звіт післяпроектного моніторингу за 2023 рік, відповідно до пункту 6 екологічних умов висновку з оцінки впливу на довкілля від 09.10.2020 року № 21/01-201911294900/1, та за результатами опрацювання приймає його для врахування в роботі.

Директор Департаменту **Марина ШИМКУС**

Василина Коваль 206 31 40

ОВ
Мінекокілля
№21/21-03/2194-24 від 14.05.2024
КЕП: Шимкус М. О. 14.05.2024 16:03
581:2D91:7F90:307B:0400:0000:E8FC:3400:E6DB:A600
Сертифікат дійсний з 03.08.2022 00:00 до 02.08.2024 23:59

ОБЛАСНЕ КОМУНАЛЬНЕ СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ ЛІСОГОСПОДАРСЬКЕ ПІДПРИЄМСТВО
“ Г А Л С І Л Ь Л І С”

**СТАРОСАМБІРСЬКЕ ДОЧІРНЄ ЛІСОГОСПОДАРСЬКЕ ПІДПРИЄМСТВО
“ ГАЛСІЛЬЛІС “**

82000, Львівська область, м. Старий Самбір, вул.. Коцюбинського, 6 тел (8-238) 21-880

Вих 09.04.2024р. №130

Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України

На виконання висновку Міністерства енергетики та захисту довкілля України №21/01-201911294900/1 від 09.10.2020 року за результатами оцінки впливу на довкілля планової діяльності «Спеціального використання лісових ресурсів у порядку проведення рубок головного користування та рубок формування і оздоровлення лісу» по Старосамбірському ДЛГП «Галсільліс», реєстраційний номер справи по ОВД 201911294900 надсилаю звіт з моніторингу по плановій діяльності підприємства.

За період з І кварталу 2023 року до кінця IV кварталу 2023 року.

Додаток: 1. Звіт з моніторингу – на 106-ти аркушах.

Директор **Домінік П.П.**
Старосамбірського ДЛГП «Галсільліс»

Затверджую

Директор Старосамбірського

ДЛГП «Галсільліс»

П.П.Доміник

«09» 04 2024 року

ЗВІТ З МОНІТОРИНГУ

на виконання висновку Міністерства енергетики та захисту довкілля України № 21/01-201911294900/1 від 09.10.2020 року за результатами оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «Спеціального використання лісових ресурсів у порядку проведення рубок головного користування та рубок формування і оздоровлення лісу» Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс», реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності 201911294900

за період з І кварталу 2023 року до кінця IV кварталу 2023 року

Старий Самбір – 2024

97. Червона книга України. Рослинний світ / за ред. Я. П. Дідуха - К.: Глобалконсалтинг, 2009. - 900 с.

98. Червона книга України. Тваринний світ / за ред. І. А. Акімова - К.: Глобалконсалтинг, 2009. - 600 с.

99. Шквиря М. Г., Шевченко Л. С. Рись // Червона книга України. Тваринний світ / За ред. І. А. Акімова. — К. : Глобалконсалтинг, 2009. — С. 546.

100. Шпарик Ю. С., Чернявський М. В., Кагало О. О. та ін. Критерії та методика ідентифікації пралісів і старовікових лісів (квазі-пралісів). Вид. друге, доп., Львів: Ліга-Прес, 2017. – 36 с.

101. Шпарик Ю.С. Стале управління лісами (на прикладі Українських Карпат). - Івано-Франківськ, 2016. – 286 с.

102. Юрій Кузьменко. Чорний незнайомець // National Geographic. — 2014. — Т. 144, вип. № 4 (13). — С. 28—29.

Виконавець:
кандидат сільськогосподарських наук,
доцент кафедри лісівництва Національного
лісотехнічного університету України Делеган І.І.

ЗАВІРЯЮ
Начальник відділу кадрів
Національного лісотехнічного
університету України
04 2024 р. Підпис

Реферат

Об’єкт дослідження: територія планованої діяльності з проведення рубок головного користування та рубок формування і оздоровлення лісу Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс».

Предмет дослідження: деревоживучі комахи на місці провадження планованої діяльності; види та оселища об’єктів Смарагдової мережі; місця заготівлі деревини, інших продуктів лісу та використання корисних властивостей лісів; заготовлена деревина та лісопродукція; види тварин та рослин, занесених до Червоної книги України на місці провадження планованої діяльності; квартально-видільний перелік ідентифікованих місць зростання та перебування видів тварин та рослин занесених до Червоної книги України на місці провадження планової діяльності; належність лісових територій до пралісів, квазіпралісів і природних лісів на місці провадження планової діяльності.

Мета роботи: провести моніторинг та контроль за деревоживучими комахами на місці провадження планованої діяльності;

- дослідження щодо впливу на види та оселища об’єктів Смарагдової мережі;

- огляд місць заготівлі деревини, інших продуктів лісу та використання корисних властивостей лісів з метою виявлення повноти і правильності розробки лісосік, заготівлі другорядних лісових матеріалів, здійснення побічних лісових користувань, а також виявлення залишених недорубів, невивезеної деревини і другорядних лісових матеріалів після закінчення робіт;

- облік заготовленої деревини та лісопродукції в сфері охорони навколишнього природного середовища;

- постійний моніторинг видів тварин та рослин, занесених до Червоної книги України на місці провадження планованої діяльності;

- квартально-видільний перелік ідентифікованих місць зростання та перебування видів тварин, а також рослин занесених до Червоної книги України на місці провадження планової діяльності;

- ідентифікація належності лісових територій до пралісів, квазіпралісів і природних лісів відповідно до вимог «Методики визначення належності лісових територій до пралісів, квазіпралісів і природних лісів».

Методи дослідження: візуально-рекогносцирувальні обстеження територій, опитування та анкетування працівників підприємства, аналіз науково-дослідних робіт, літературних джерел та отриманих результатів.

ЗМІСТ

Реферат 2
Вступ 5
1. Опис планової діяльності 6
2. Організація проведення робіт післяпроектного моніторингу 8
3 Результати післяпроектного моніторингу впливу на довкілля 9
3.1 Обсяги виконаних робіт 9
3.2 Методики дослідження 10
4 Моніторинг за деревоживучими комахами місць планованої діяльності 12
5 Моніторинг місць заготівлі деревини, інших продуктів лісу та корисних властивостей лісу 14
6 Облік заготовленої деревини та лісопродукції 14
6.1 Ділянки, що відведені в рубки 14
6.2. Об`єми заготовленої деревини 16
7 Дослідження флори та їх угруповань місць планованої діяльності 17
7.1 Біологічна характеристика флори 17
7.2 Екологічна характеристика флори 19
7.3 Охоронювані види рослин 23
7.4 Охоронювані оселища та рослинні угруповання 23
8 Дослідження фауни та її угруповань місць планованої діяльності 24
8.1 Охоронювані види тварин 24
8.2 Охоронювані біотопи та фауністичні угруповання 28
9 Квартально-видільний перелік ідентифікованих місць зростання та перебування видів тварин та рослин занесених до Червоної книги України 28
10 Ідентифікація належності лісових територій до пралісів, квазіпралісів і природних лісів 28
Висновки 32
Список використаних джерел 33
Додаток А 42
Додаток Б 70
Додаток В 102

Вступ

Антропогенні зміни навколишнього природного середовища – забруднення атмосфери, деструкція озону в атмосфері та його накопичення, зміна клімату та інші несприятливі фактори приводять до погіршення стану лісів, що негативно впливає на їх потенціал та захисні властивості. Для сталого управління лісами потрібна регулярна, об’єктивна і своєчасна інформація щодо динаміки стану лісових об’єктів та прогнозу розвитку ситуації. Така інформація може бути одержана при проведенні моніторингу лісів. Моніторинг лісів - це система регулярних спостережень, оцінки та аналізу інформації про стан лісів та прогнозування змін для забезпечення інформаційно-аналітичної підтримки прийняття рішень зі сталого управління лісами. Моніторинг є складовою інформаційної підтримки управління лісами.

Післяпроектний моніторинг лісів - це комплексна система спостережень, оцінки і прогнозу змін стану навколишнього середовища під впливом антропогенних факторів, що теоретично оцінювалися у звіті з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності. Його проведення до проведення рубок головного користування та рубок формування і оздоровлення лісу дозволяє оцінити, наскільки теоретична оцінка можливого впливу збігається з реальним впливом на довкілля. Відповідно, у випадку виявлення негативного впливу рубки можуть підлягати примусовому призупиненню.

Післяпроектний моніторинг лісів має за мету виявлення розбіжностей і відхилень у прогнозованих рівнях впливу та ефективності заходів із запобігання забрудненню довкілля та його зменшення.

1. Опис планової діяльності

Інформація про суб'єкта господарювання. 82000 Львівська область, Самбірський район, м. Старий Самбір, вул., Коцюбинського 6, тел. (03251)-21-3-64

Планована діяльність, її характеристика. Спеціальне використання лісових ресурсів у порядку проведення рубок головного користування та рубок формування і оздоровлення лісу. Заготівля деревини здійснюється в межах розрахункової лісосіки, фонду рубок головного користування, та рубок формування та оздоровлення лісів, на підставі спеціального дозволу – лісорубного квитка.

Технічна альтернатива 1. Зрізування деревини бензопилами, трелювання сортиментами кіньми, за допомогою колісних тракторів із захватами з подальшим транспортуванням на склад та зберігання продукції.

Технічна альтернатива 2. Зрізування деревини бензопилами, чокерне трелювання деревини хлистами за допомогою гусеничних тракторів до складу зберігання продукції.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1. Спеціальне використання лісових ресурсів здійснюється на території лісового фонду Старосамбірського дочірнього лісогосподарського підприємства «Галсільліс», яке включає 6 структурних підрозділів (лісництв) – Старосамбірське, Стрілківське, Стрільбицьке, Добромильське, Дністрянське, Хирівське. Лісові масиви розташовані в межах Старосамбірського району Львівської області на території Солянувацької, Лютовської, Княжпільської, Тернавської, Слохинівської, Старявської, Терліської, Великосушицької, Муроганської, Скелівської, Старосільської, Волошинівської, Білицької, Стрільбицької, Торчиновицької, Страшевицької, Великосільської, Тершівської, Волянської, Верхньолужецької, Топільницької, Туріської, Мшанецької, Грозівської, Головецької, Ріпянської, Стрілківської, Тисовицької, ЯсеницеЗамківської сільських рад Старосамбірської міської ради, Міженецької ОТГ, Нижинковицької ОТГ, Новоміської ОТГ. Землі вищезгаданих землекористувачів знаходяться в користуванні Старосамбірське дочірнє лісогосподарське підприємство «Галсільліс».

Планова діяльність підприємства носить позитивний соціально-економічний вплив, що полягає в забезпеченні сировиною деревообробної промисловості, забезпеченні населення та закладів соціальної сфери паливною деревиною,

поповненні державного та місцевих бюджетів за рахунок податків та зборів (у т.ч. рентної плати за спеціальне використання лісових ресурсів), збереженні існуючих та створенні нових робочих місць під час заготівлі лісопродукції, а в наступному, і зайнятості місцевого населення при залісненні лісових ділянок та догляді за лісовими культурами.

Старосамбірське дочірнє лісогосподарське підприємство «Галсільліс» кладає 23134,0 га. На основі проекту організації та розвитку лісового господарства підприємства та зведеної відомості розрахункових лісосік для постійних лісокористувачів розрахунок спеціального використання лісових ресурсів проведено на 10 років. Розрахункову лісосіку рубок на кожен рік запроектовано 21,87 тис. м³ на площі 294,7 га.

Щорічний обсяг рубок головного користування запроектовано 19,55 тис. м³. на площі 78,6 га., в тому числі: експлуатаційні ліси – 19,36 тис. м³ на площі 77,9 га.; захисні ліси – 0,19 тис. м³, на площі 0,7 га.

Щорічний обсяг рубок формування і оздоровлення лісів запроектовано 2,32 тис. м³ на площі 216,1 га, в тому числі рекреаційно-оздоровчі ліси на площі 1,2 га.; експлуатаційні ліси – 2,31 тис. м³ на площі 211,3 га.; захисні ліси – 0,01 тис. м³, на площі 3,6 га.

1.

2. Організація проведення робіт післяпроектного моніторингу

За результатами оцінки впливу на довкілля планової діяльності із спеціального використання лісових ресурсів у порядку проведення рубок головного користування та рубок формування і оздоровлення лісу Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» (реєстраційний номер справи 201911294900), отриманий Висновок з оцінки впливу на довкілля № 21/01-201911294900/1 від 09.10.2020.

Згідно п. 6 Висновку на суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення післяпроектного моніторингу, а саме:

- моніторинг та контроль за деревоживучими комахами на місці провадження планованої діяльності;
- дослідження щодо впливу на види та оселища об'єктів Смарагдової мережі;
- огляд місць заготівлі деревини, інших продуктів лісу та використання корисних властивостей лісів з метою виявлення повноти і правильності розробки лісосік, заготівлі другорядних лісових матеріалів, здійснення побічних лісових користувань, а також виявлення залишених недорубів, невивезеної деревини і другорядних лісових матеріалів після закінчення робіт;
- облік заготовленої деревини та лісопродукції в сфері охорони навколишнього природного середовища;
- постійний моніторинг видів тварин та рослин, занесених до Червоної книги України на місці провадження планованої діяльності;
- квартально-видільний перелік ідентифікованих місць зростання та перебування видів тварин, а також рослин занесених до Червоної книги України на місці провадження планової діяльності;
- ідентифікація належності лісових територій до пралісів, квазіпралісів і природних лісів відповідно до вимог «Методики визначення належності лісових територій до пралісів, квазіпралісів і природних лісів»

Результати післяпроектного моніторингу (звіти післяпроектного моніторингу) подаються протягом наступного місяця за звітним до Мінприроди.

3 Результати післяпроектного моніторингу впливу на довкілля

3.1 Обсяги виконаних робіт

В рамках проведення післяпроектного моніторингу на виконання приписів Висновку Мінекоенерго України № 21/01-201911294900/1 від 09.10.2020 року за результатами оцінки впливу на довкілля протягом 2022 року проведено роботу:

- у відповідь на лист Міндовкілля за №25/5-21/870-22 під 19.01.2022 до плану включено моніторингового дослідження наявності видів та оселищ занесених в список, що підлягають охороні в об'єкті Смарагдової мережі Verkhnodnistrovski Beskydy Regional Landscape Park (UA 0000119) ;
- моніторинг наявності видів та оселищ занесених в список, що підлягають охороні в об'єкті Смарагдової мережі Verkhnodnistrovski Beskydy Regional Landscape Park (UA 0000119);
- дослідження щодо впливу на види та оселища об'єктів Смарагдової мережі;
- моніторинг та контроль за деревоживучими комахами на місці провадження планованої діяльності;
- після закінчення робіт проводиться огляд місць заготівлі деревини за 2022 рік (ділянки, де закінчено плановані рубки головного користування), інших продуктів лісу та використання корисних властивостей лісів з метою виявлення повноти і правильності розробки лісосік, заготівлі другорядних лісових матеріалів, здійснення побічних лісових користувань, а також виявлення залишених недорубів, невивезеної деревини і другорядних лісових матеріалів;
- облік заготовленої деревини та лісопродукції (надається інформація при здійсненні заходів державного нагляду (контролю) в сфері охорони навколишнього природного середовища);
- постійний моніторинг видів тварин та рослин, занесених до Червоної книги України на місці провадження планованої діяльності;
- квартально-видільний перелік ідентифікованих місць зростання та перебування видів тварин, а також рослин занесених до Червоної книги України на місці провадження планової діяльності;

- ідентифікація належності лісових територій до пралісів, квазіпралісів і природних лісів відповідно до вимог «Методики визначення належності лісових територій до пралісів, квазіпралісів і природних лісів».

3.2 Методики дослідження

Відповідно до ведення господарської діяльності Старосамбірським ДЛГП «Галсільліс» звітний рік поділяється на чотири квартали:

I квартал: з 01.01 по 31.03;

II квартал: з 01.04 по 31.06;

III квартал: з 01.07 по 31.09;

IV квартал: з 01.10 по 31.12.

Звіти післяпроектного моніторингу подаються до Мінекоенерго протягом наступного місяця за звітним згідно вимог Висновку про ОВД.

Моніторинг та контроль за деревоживучими комахами на місці провадження планованої діяльності здійснюється шляхом щоквартального обстеження територій провадження планової діяльності. Основний період ідентифікації місцезростань – період активної вегетації.

Моніторинг дослідження щодо впливу на види та оселища об’єктів занесених в список, що занесені до Червоної книги України здійснюється шляхом щоквартального обстеження територій провадження планової діяльності. Основний період ідентифікації місцезростань рідкісних рослин – період активної вегетації.

Моніторинг наявності представників видів з Червоної книги України (зокрема, сапроксильних видів, усіх рукокрилих та дуплогніздних птахів) здійснюється також шляхом обстеження територій та оглядом і контролем територій.

Огляд місць заготівлі деревини, інших продуктів лісу та використання корисних властивостей лісів здійснюється на кварталах, що відпрацювалися, здійснюється бригадою лісгоспу з відведення і таксації лісосік та повторно – при обстеженні територій провадження планової діяльності.

Облік заготовленої деревини та лісопродукції здійснюється згідно Наказу Держлісагентства України №9 від 21.01.2013 «Про затвердження Методичних вказівок з відведення і таксації лісосік, видачі лісорубних квитків та огляду місць заготівлі деревини в лісах Державного агентства лісових ресурсів України».

Квартально-видільний перелік ідентифікованих місць зростання та перебування видів тварин та рослин занесених до Червоної книги України на місцях впровадження планової діяльності складено за результатами щоквартальних польових обстежень та проміжних звітів післяпроектного моніторингу.

За результатами моніторингу із залученням експертів, розробляється та впроваджується система заходів щодо зменшення негативного впливу планової діяльності на компоненти біологічного та біотопічного різноманіття.

Обстеження територій провадження планової діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс», огляд місць заготівлі деревини, інших продуктів лісу та використання корисних властивостей лісів з метою виявлення повноти і правильності розробки лісосік, заготівлі другорядних лісових матеріалів, здійснення побічних лісових користувань, а також виявлення залишених недорубів, невивезеної деревини і другорядних лісових матеріалів буде здійснено з участю інженерно-технічнічних працівників підприємства.

4 Моніторинг за деревоживучими комахами місць планованої діяльності

Лісові насадження Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» зазнають пошкоджень шкідниками так і хворобами лісу. Основними з ентомошкідників є короїди (типограф, шестизубий, гравер) та збудники фітохвороб - опеньок осінній та коренева губка. В молодших вікових групах та змішаних насадженнях інтенсивність пошкодження насаджень ялини європейської менша ніж в чистих та стиглих деревостанах. В ялинових насадженнях стовбурові шкідники присутні у всіх деревостанах, проте їх щільність поселення більша в чистих та стиглих насадженнях ніж в середньовікових та змішаних і при сприятливих кліматичних умовах енергія їх розмноження може збільшитися.

Протягом 2023 року фахівцями ДСЛП „Львівлісозахист” в присутності спеціалістів ДП Старосамбірське ЛГ та Старосамбірське ДЛГП „Галсільліс” було проведено обстеження лісових масивів підприємства на проведено обстеження лісових насаджень на доцільність проведення в них заходів з поліпшення санітарного стану, а саме суцільних санітарних рубок. За результатами обстеження складено «Акти лісопатологічного обстеження насаджень на доцільність призначення в них заходів з поліпшення санітарного стану, а саме суцільних санітарних рубок в насадженнях Славського ДЛГ "Галсільліс" (Додаток А).

За результатами обстеження та бесідами з працівниками підприємства свіжих спалахів розповсюдження деревоживучих комах не виявлено.

Згідно діючих "Санітарних правил в лісах України" вилучення з насаджень дерев, заселених короїдами, доцільно проводити з врахуванням і біологічних особливостей переважаючих видів — до вильоту дорослих особин першої генерації шкідника. Для переважної більшості короїдів ялини європейської у Карпатському регіоні - це кінець травня, перша половина червня. Однак це положення "Санітарних правил в лісах України суперечить Закону України "Про тваринний світ", яким на період з 1 квітня до 15 червня встановлено "сезон тиші" та заборонено проведення санітарних рубок.

З метою недопущення поширення шкідників та хвороб лісу та можливої загибелі лісових насаджень необхідно вести постійний нагляд за санітарним станом насаджень Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс". У разі виявлення погіршення

санітарного стану, відповідно до чинного законодавства та технічних вимог необхідно запроектувати та провести заходи з поліпшення санітарного стану.

5 Моніторинг місць заготівлі деревини, інших продуктів лісу та корисних властивостей лісу

За результатами огляду місць заготівлі деревини та інших продуктів лісу на місцях планової діяльності у Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» протягом 2023 році складено акти огляду місць заготівлі деревини, інших продуктів лісу та використання корисних властивостей лісів. Копії Актів наведено в Додатку Б.

6 Облік заготовленої деревини та лісопродукції

6.1 Ділянки, що відведені в рубки

Відомість чергової проведення рубок головного користування та рубок формування і оздоровлення лісів по Старосамбірському ДЛГП "Галсільліс" на 2023 рік наведено в табл. 6.1. На ділянки виписані лісорубні квитки – Додаток В.

Таблиця 8.1

План рубок головного користування на 2023 рік по Старосамбірському ДЛГП "Галсільліс"

№ з/п	Лісокористувач (дочірнє лісогосподарське підприємство)	Лісництво	Лісорубний квиток			Категорія (група) лісів	Вид, спосіб рубки	Господарська секція	Номер кварталу	Номер виділу	Площа, га	Запас деревини, м³		Назва територіальної громади
			серія	№	дата виписки							загальний	ліквідний	
Рубки головного користування														
1	Старосамбірське	Хирівське	ЛЬЛРК	012175	30,01 2023	IV	суцільна -вузьколісосічна	соснова	5	23	1.0	223	199	Хирівська
2	Старосамбірське	Стрілківське	ЛЬЛРК	016904	4/11/2023	IV	поступова кінцевий прийом	ялицева	15	11.2	0.7	137	114	Стрілківська
3	Старосамбірське	Хирівське	ЛЬЛРК	016909	09,06,2023	IV	поступова-кінцевий прийом	ялицева	21	16,2	1.0	466	427	Хирівська
4	Старосамбірське	Стрілківське	ЛЬЛРК	016916	26,06,2023	IV	поступова кінцевий прийом	ялицева	18	24,2	1.1	380	323	Стрілківська
5	Старосамбірське	Хирівське	ЛЬЛРК	016921	11,07,2023	IV	поступова кінцевий прийом	ялицева	18	21,2	1.7	535	462	Хирівська
6	Старосамбірське	Стрілківське	ЛЬЛРК	016878	8/28/2023	IV	поступова кінцевий прийом	ялицева	35	11,3	1.0	235	208	Стрілківська
7	Старосамбірське	Стрілківське	ЛЬЛРК	016916	25.06.2023	IV	поступова кінцевий прийом	ялицева	35	11,2	0.7	255	222	Стрілківська
	разом										7.2	2231	1955	
Продовжені з 2022 року на 2023 рік														
1	Старосамбірське	Стрілківське	ЛЬЛРК	18505	18.02.2022	IV	поступова кінцевий прийом	ялицева	26	21	2.4	318	282	Стрілківська
2	Старосамбірське	Стрілківське	ЛЬЛРК	018515	07.04.2022	IV	поступова кінцевий прийом	ялицева	40	8	1.4	239	194	Стрілківська
3	Старосамбірське	Бачинське	ЛЬЛРК	018547	01.02.2022	IV	поступова кінцевий прийом	ялицева	22	22	1.6	808	691	Старосамбірська
4	Старосамбірське	Хирівське	ЛЬЛРК	018612	21.09.2022	IV	поступова кінцевий прийом	ялицева	18	21	1.2	450	392	Хирівська
5	Старосамбірське	Хирівське	ЛЬЛРК	018612	21.09.2022	IV	поступова кінцевий прийом	ялицева	7	14	0.7	130	115	Хирівська
6	Старосамбірське	Добромильське	ЛЬЛРК	018611	21.09.2022	IV	поступова кінцевий прийом	грабове	13	57	0.8	106	94	Добромильська
7	Старосамбірське	Добромильське	ЛЬЛРК	018616	12.10.2022	IV	поступова кінцевий прийом	дубова (дуб черверний)	1	8	0.6	209	196	Добромильська
8	Старосамбірське	Добромильське	ЛЬЛРК	018616	12.10.2022	IV	поступова кінцевий прийом	дубова (дуб звичайний)	13	14	0,7	207	192	Добромильська
9	Старосамбірське	Добромильське	ЛЬЛРК	018616	12.10.2022	IV	поступова кінцевий прийом	дубова (дуб звичайний)	15	22	0.5	154	139	Добромильська
10	Старосамбірське	Стрілківське	ЛЬЛРК	018618	19.10.2022	IV	поступова кінцевий прийом	ялицева	15	11	0.9	295	272	Стрілківська
11	Старосамбірське	Добромильське	ЛЬЛРК	018512	07.04.2022	IV	поступова кінцевий прийом	ялицева	36	22	1.3	274	253	Добромильська
	Разом										12.1	3190	2820.0	

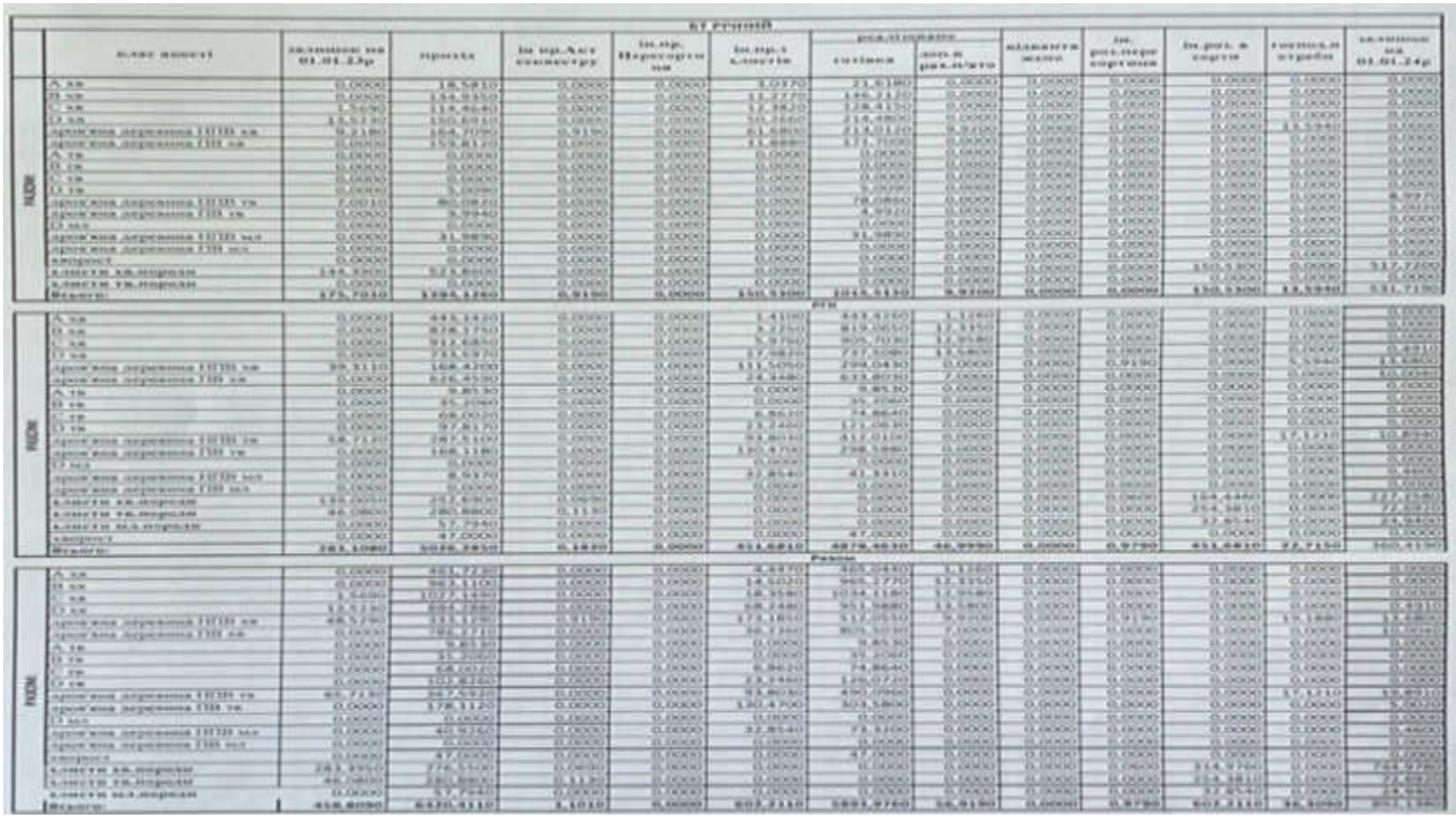
Директор
Старосамбірського ДЛГП "Галсільліс" _____ Домінік П.П.

"ГАЛСІЛЬЛІС" 30742131

6.2. Об`єми заготовленої деревини

Таблиця 6.2.

Рух заготовленої деревини у Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» за 2023 рік



7 Дослідження флори та їх угруповань місць планованої діяльності

Польові дослідження стану видів фауни та флори, їх угруповань та взаємозв'язків між ними на території, що зазнає впливу під час здійснення планованої діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» на ділянках призначених для проведення рубок головного користування проведено способами флористичних та фауністичних маршрутів протягом з 01 до 27 серпня 2023 року.

Зведені результати типів фітоценозів на території та поблизу планованої діяльності наведено в табл. 7.1.

Таблиця 7.1

Основні типи фітоценозів на території планованої діяльності

Основні типи фітоценозів	1	2	3
Місце опису	Лісосіка 2023 року	Ділянки, відведені в рубку 2023 року	Лісосіка 2022 року
Вік заростання ділянки, роки	1	90-120	2-3
Ухили території, грд	0-20	0-25	0-25

Зведений список 196 ідентифікованих рослин на території планованої діяльності наведено в Додатку Г. З Додатку Г видно, що на ділянках території планованої діяльності спонтанна флора представлена у більшості видами вищих рослин.

7.1 Біологічна характеристика флори

Територія планованої діяльності охоплює лісові площі різного ступеня антропогенних змін. На це вказує представленість у спонтанній флорі видів флори наступних відділів – Дводольні, Мохові, Однодольні, Папоротеві, Хвойні, Хвощевидні. Панують Дводольні, які представлені 140 видами (71,43%), 102 родами (71,83%) та 44 родинами (70,97%) (табл. 7.2.).

Флора території планованої діяльності представлена у більшості трав'янистими рослинами – 163 таксони, або 83,16%. На частку дерев'янистих видів припадає 33 таксони, або 16,84%. Серед них слід відмітити такі деревні види: Береза повисла, Бруслина бородавчаста, Бруслина європейська, Бузина червона, Бузина чорна, Бук лісовий, Верба вушката, Черешня, Вільха сіра, Вовчі ягоди звичайні, Горобина звичайна, Граб звичайний, Дерен справжній, Дрік красильний, Дуб

звичайний, Дуб північний, Клен гостролистий, Клен несправжньоплатановий, Крушина ламка, Липа серцелиста, Ліщина ведмежа, Ліщина звичайна, Малина, Ожина сиза, Плющ звичайний, Робінія звичайна, Сосна звичайна, Осика, Черемха звичайна, Чорниця, Ялина європейська, Ялиця біла та Ясен звичайний (Додаток Г).

Таблиця 7.2

Таксономічна структура флори території планованої діяльності

Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс»

№ зп	Відділ	Кількість родин		Кількість родів		Кількість видів	
		од.	%	од.	%	од.	%
1	Хвощевидні	1	1,61	1	0,70	1	0,51
2	Мохові	8	12,90	8	5,63	9	4,59
3	Папоротеві	3	4,84	3	2,11	5	2,55
4	Хвойні	1	1,61	3	2,11	3	1,53
5	Однодольні	5	8,06	25	17,61	38	19,39
6	Дводольні	44	70,97	102	71,83	140	71,43
	Разом	62	100,00	142	100,00	196	100,00

Таблиця 7.3

Типи життєвих форм рослин території планованої діяльності

Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс»

№ зп	Тип рослин	Кількість видів	
		шт	%
1	трав`янистий полікарпік	37	18,88
2	багаторічник	86	43,88
3	багато- або дворічний монокарпік	7	3,57
4	дворічник	1	0,51
5	однорічник або багаторічник	1	0,51
6	однорічник, дворічник	2	1,02
7	однорічник	29	14,80
8	кущик	3	1,53
9	кущ	6	3,06
10	дерево	19	9,69
11	кущ, дерево	4	2,04
12	ліана	1	0,51
	Разом	196	100,00

Структуру флороценотипів території планованої діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» наведено в Рис. 7.1.

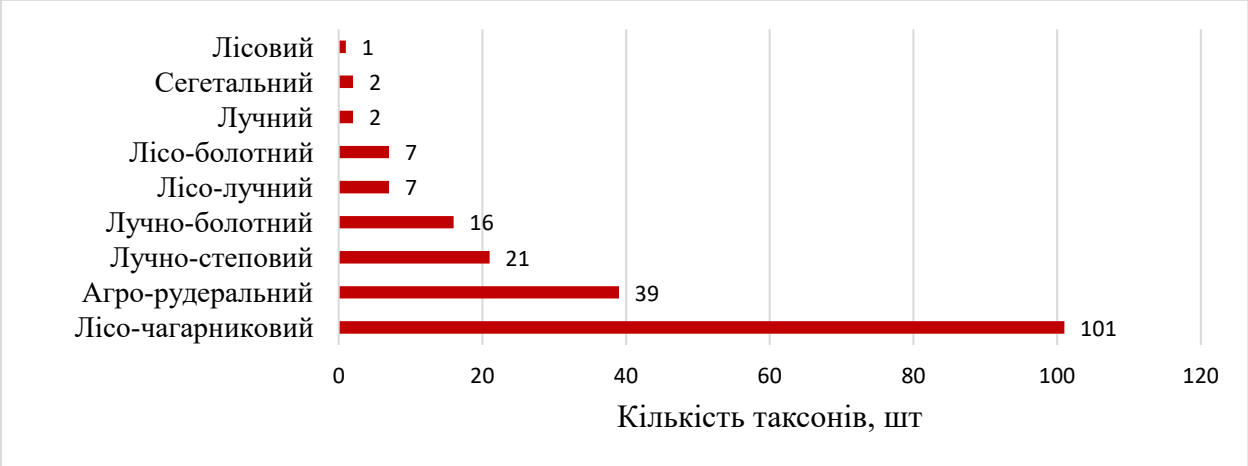


Рис. 7.1. Структура флороценотипів території планованої діяльності

З Рис. 7.1. видно, що у флорі території планованої діяльності характерно панування Лісо-чагарникового (101 таксон, 51,53%), Агро-рудерального (39 таксонів, 19,90%), Лучно-степового (21 таксонів, 10,71%) та Лучно-болотного (16 таксонів, 8,16%) флороценотипу. Це вказує на панування типової лісової рослинності зі значною часткою бур`янових видів, особливо на 1-2 річних зрубах.

7.2 Екологічна характеристика флори

Структура трофоморф флори території планованої діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» (Рис. 7.2) підтверджує відносно строкатість умов місцезростання, тобто сугрудкові умови з участю видів флори трофоморф від відносно багатих до відносно бідних умов. Рослини репрезентують як бідні (оліготрофи та мезо-оліготрофи) – 11 таксонів, 5,61%, відносно бідні (оліго-мезотрофи, мезотрофи та ев-мезотрофи) – 97 таксонів, 49,49% та відносно багаті (мезо-евтрофи, евтрофи, мега-евтрофи) – 88 таксонів, 44,90% умови.

Рис. 7.2. Типи трофоморф флори території планованої діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс»

Розподіл гідроморф флори території планованої діяльності (Рис. 7.3) повністю характеризує умови росту флори. Структура гідроморф вказує на свіжі за вологістю, мезофітні умови, бо рослини репрезентують в основному свіжі (ксеро-мезофіти, мезофіти, гігро-мезофіти – 145 таксонів, 73,98%), на сухі (мезо-ксерофіти) – 23 таксони, 11,73%), на вологі умови (мезо-гігрофіти та гігрофіти) припадає 28 таксонів, 14,29%.

Рис. 7.3. Типи гідроморф флори території планованої діяльності

Структура геліоморф на території планованої діяльності вказує на панування відкритих та напіввідкритих просторів (Рис. 7.4). Рослини репрезентують в основному освітлені (геліофіти – 85 таксонів, 43,37%) та відносно освітлені (факультативні геліофіти – 73 таксони, 37,24%) умови росту рослин. І 38 таксонів, 19,39% - це тіньовитривалі рослини.

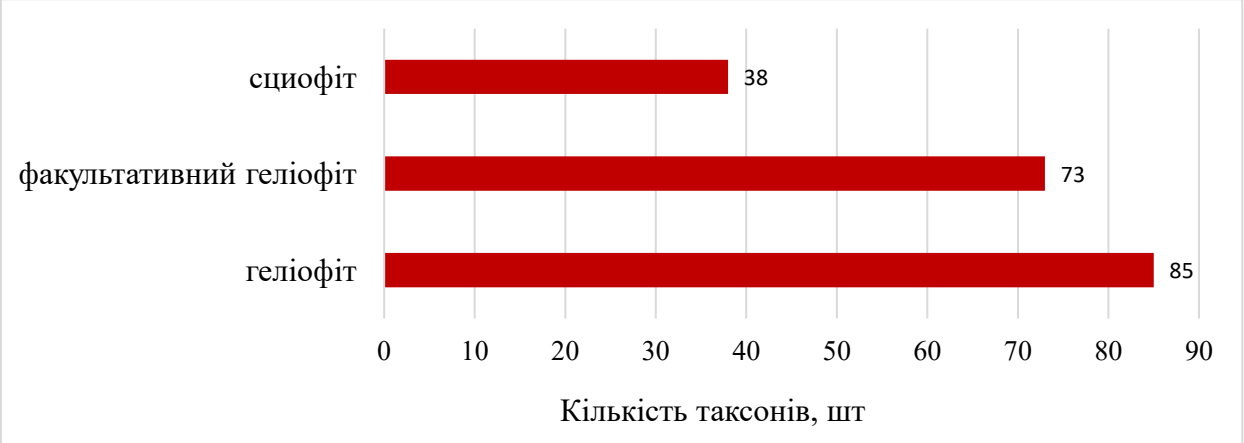


Рис. 7.4. Структура геліоморф флори території планованої діяльності

Доволі інформативною характеристикою з практичної та наукової сторін є пізнання особливостей поширення насіннєвих зачатків флори на території планованої діяльності (Рис. 7.5). Встановлено, що насіннєві зачатки поширюються як самостійно (автохорія) – 58 таксонів, 27,36%, або ж за допомогою природних пристосувань – 154 таксони, 72,64%.

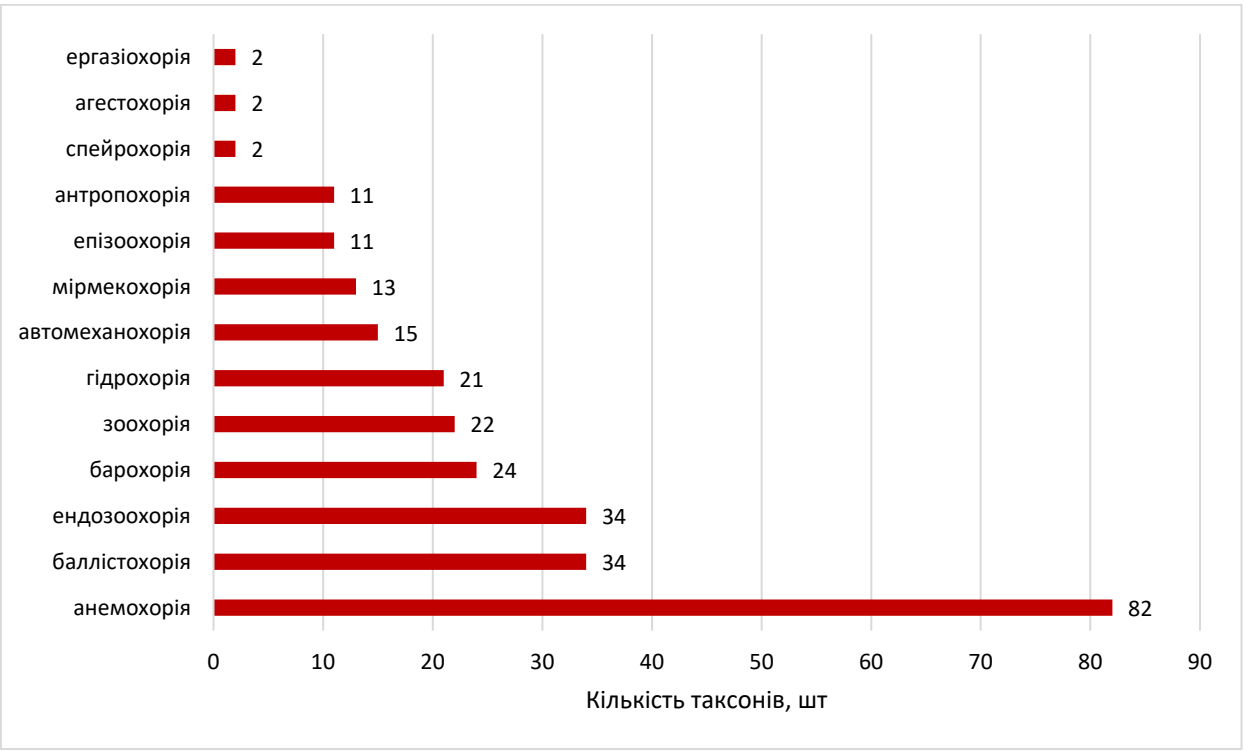


Рис. 7.5. Структура флори території планованої діяльності за поширенням діаспор

У багатьох випадках насіннєві зачатки поширюються вітром - 82 таксони, 30,04%, за сприянням тварин (ендозоохорія, зоохорія, мірмекохорія, епізоохорія) – 82 таксони, 30,04%, у 34 видів, 12,45% – насіння опадає під власною вагою та у 24 видів, 8,79% при розтріскування стручків .

Структура флорі території планованої діяльності за господарським використанням повністю відповідає стану природної флори. Переважають рослини з лікувальними властивостями (Рис. 7.6.).

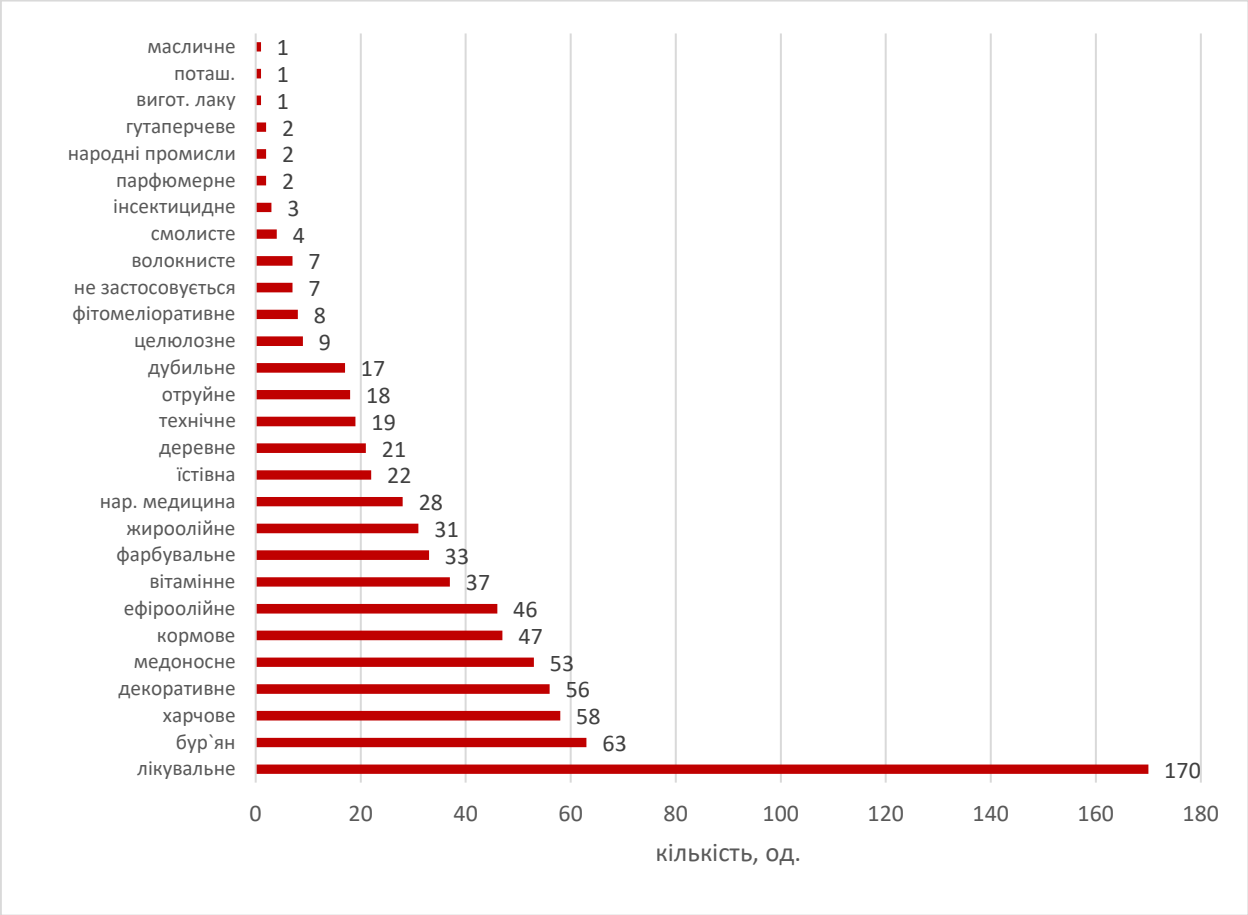


Рис. 7.6. Типи флори території планованої діяльності за господарським використанням

У спонтанній флорі території планованої діяльності збільшується частка привнесених видів, бо 80 таксонів, або 40,82% представлені адвентами.

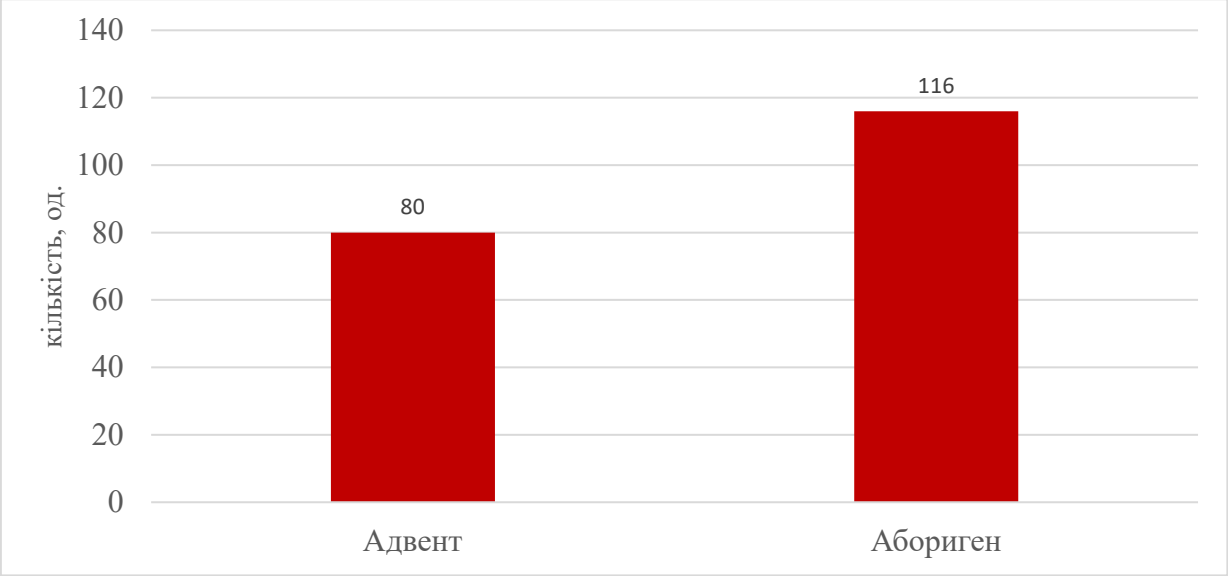


Рис. 7.7. Типи флори території планованої діяльності за походженням

Аналіз даних польових обстежень флори території планованої діяльності показує, що її структура повністю відповідає напівприродним умовам місцезростання.

7.3 Охоронювані види рослин

У флорі території планованої діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» не було ідентифіковано охоронюваних видів рослин на міжнародному рівні, зокрема: з Конвенції про міжнародну торгівлю видами дикої фауни і флори, що перебувають під загрозою зникнення (CITES), з додатків Конвенції про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі (Бернська конвенція). Встановлено, що у флорі на території планованої діяльності природно ростуть 2 види, які внесено до Червоного списку Міжнародної спілки охорони природи з найменшим рівнем небезпеки. Зокрема, в цю групу внесено і Людину розумну Homo sapiens. Слід відмітити, що на досліджуваній території ідентифіковано вид, який росте тут природно і який занесено до Червоної книги України – це лілія лісова або Lilium martagon L.

7.4 Охоронювані оселища та рослинні угруповання

За результатами літературного пошуку та польових досліджень на території планованої діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» не встановлено типів середовищ існування з Резолюції 4 Бернської конвенції (Оселищ Смарагдової мережі).

За результатами літературного пошуку та проведених польових досліджень на території планованої діяльності не було визначено рідкісних рослинних угруповань, що згадуються в Зеленій книзі України.

8 Дослідження фауни та її угруповань місць планованої діяльності

8.1 Охоронювані види тварин

На місці провадження планованої діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» в процесі маршрутних фауністичних досліджень не було ідентифіковано видів тварин, занесених до Червоної книги України або ж інших природоохоронних списків.

Значну частину лісових масивів становлять мішані, а саме ялицево-смерекково-букові, смерекково-буково-ялицеві та ялицево-букові лісостани. Породний склад мішаних лісостанів визначає різновікову будову і складну багатоярусну структуру таких лісостанів, завдяки чому вони є відносно стійкими як у біотичному відношенні, так і проти дії стихійних сил.

Рослинність знелісених ділянок у процесі природного розвитку, за відсутності антропогенних перешкод, має тенденцію до відновлення стану, максимально близького до первинного. Разом з нею відтворюється орнітоугруповання, наближені до орнітоугруповань корінного лісостану.

Після вирубування виникають відкриті ділянки з іншими трофічними та гніздовими умовами, що впливає на поширення і структуру багатьох видів птахів, їх чисельність та якісні параметри орнітоугруповань. На території зрубу більша, ніж у лісі, товщина снігового покриву, інший режим вологості, видовий склад і структура видів рослин тощо. На зрубах залишається мертва деревина, яку заселяють вторинні шкідники лісу. В процесі будови доріг, трелювання та вивозу лісоматеріалів змінюється мікрорельєф території – утворюються заглибини, де тривалий час зберігається вода, приваблюючи птахів на водопій.

Таблиця 8.1

ЗВЕДЕНА

відомість проектів лісових культур, лісових плантацій і природного поновлення на 2022 рік по Старосамбірському ДЛГП "Галсільліс"

Місцезнаходження (урочище, землекористувач, село, район, місцева назва ділянки), структурний підрозділ	№ проекту	Квартал	Виділ	Площа (до 0,1 га)	Головні породи	Тип лісорослинних умов	Категорія лісокультурної площі	Способи		Розміщення	Схема змішування	Потреба у садивному, посівному матеріалі						Примітка
								обробітку грунту	створення лісових культур			всього тис.шт., кг	в тому числі за головними породами					
													Яцб	Бк	Дзв	Кл Яв		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
А. Лісові культури								**Добромильське лісництво**										
с.Міженець	1	2	26	0,6	Дзв	С2ГД	зруб2021	смугами	посадка	2х0,8	8Дзв2КлЯв	3750			3000	750		весна
				0,6								**3750**			**3000**	**750**		
с.Недільна	1	11	12	1	Яцб	С3БЯП	зруб2021	площадками	посадка	2х0,8	8Яцб2Бк	6250	5000	1250				весна
	2	18	4	0,8	Яцб	С3БЯП	зруб2021	площадками	посадка	2х0,8	8Яцб2Бк	5000	4000	1000				весна
	3	26	21	1	Яцб	С3БЯП	зруб2021	площадками	посадка	2х0,8	8Яцб2Бк	6250	5000	1250				весна
				2,8								**17500**	**14000**	**3500**				
								Бачинське лісництво										
с.Стрільбичі	1	24	33	1	Яцб	С3БЯП	зруб2021	площадками	посадка	2х0,8	8Яцб2Бк	6250	5000	1250				осінь
				1								**6250**	**5000**	**1250**				
								Хирівське лісництво										
с.Терло	1	18	22,1	1	Яцб	С3	зруб2021	площадками	посадка	2х0,8	8Яцб2Бк	6250	5000	1250				весна
с.Терло	2	18	22,2	1,1	Яцб	С3	зруб2021	площадками	посадка	2х0,8	8Яцб2Бк	6875	5500	1375				осінь
				2,1								**13125**	**10500**	**2625**				
Всього				**6,5**								**40625**	**29500**	**7375**	**3000**	**750**		
Б. Природне поновлення																		
								Добромильське лісництво										
с.Нова посада	1	13	18	0,6	Дзв	ДзГД	зруб2021		посадка		Дзв	850			850			весна
с.Губичі	2	6	34	0,7	Яцб	ДзДП	зруб2021		посадка		Яцб	810	810					весна
с.Стреневичі	3	2	18	0,45	Дчр	ДзГД	зруб2021		посадка		Дчр	800					800	осінь
				1,75								**2460**	**810**		**850**		**800**	
								Стрілківське лісництво										
с.Недільна	1	11	12,2	0,9	Яцб	С3БЯП	зруб2021		посадка		Яцб	810		810				весна
с.Топільниця	2	16	19	0,7	Яцб	С3БЯП	зруб2021		посадка		Яцб	630		630				весна
с.Тур'є	3	40	4	1	Яцб	ЯБП	зруб2021		посадка		Яцб	900		900				весна
с.Топільниця	4	16	19	1	Яцб	С3БЯП	зруб2021		посадка		Яцб	900		900				осінь
				3,6								**3240**		**3240**				
								Бачинське лісництво										
с.Білечі	1	14	17,2	1	Яцб	С3БЯП	зруб2021		посадка		Яцб	800	800					осінь
с.Білечі	2	22	27	1,15	Яцб	С3БЯП	зруб2021		посадка		Яцб	850	850					весна
с.Стрільбичі	3	25	2,41	1,1	Яцб	С3БЯП	зруб2021		посадка		Яцб	850	850					осінь
с.Білечі	4	10	7	1,1	Яцб	С3БЯП	зруб2021		посадка		Яцб	800	800					осінь
				4,35								**3300**	**3300**					весна
								Хирівське лісництво										
с.Лопушниця	1	5	18,2	1	Яцб	С3БЯП	зруб2021		посадка		Яцб	850	850					осінь
с.Лопушниця	2	5	18,1	0,9	Яцб	С3БЯП	зруб2021		посадка		Яцб	800	800					весна
с.Старява	3	7	14	0,9	Яцб	С3БЯП	зруб2021		посадка		Яцб	850	850					весна
с.Сушиця	4	22	23	0,9	Яцб	С3БЯП	зруб2021		посадка		Яцб	900	900					осінь
с.Сушиця	5	21	16	1,1	Яцб	С3БЯП	зруб2021		посадка		Яцб	800	800					весна
с.Катина	6	4	6	0,5	С3	С3БЯП	зруб2021		посадка		Яцб	800	800					весна
с.Лопушниця	7	3	40	0,7	Яцб	С3БЯП	зруб2021		посадка		Яцб	900	900					осінь
				6								**5900**	**5900**					
								Стрільбицьке лісництво										
с.Білечі	1	19	17	1,1	Яцб	С3БЯП	зруб2021		посадка		Яцб	900	900					весна
												900	**900**					
Всього				**16,8**								**15800**	**10910**	**3240**	**850**		**800**	

Протягом перших 2-х років трав'яний покрив зрубу має значний спалах, оскільки до лісової рослинності прийшла рослинність відкритих просторів та формується властивий зрубам травостій. Види птахів, що гніздилися до вирубування, мігрують. Загальна чисельність орнітоугруповання сягає 6,1 пари/10 га. Одними з перших на зрубах поселяються плиски біла Motacilla alba L. і, за умови наявності водотоку, гірська Motacilla cinerea Tunst, часом навіть ще під час лісозаготівель. Відмічаються щеврик лісовий Anthus trivialis L. і вівчарик-ковалик Phylloscopus collybita Vieill., але вони переважно тримаються окраїн зрубів. З'являються інші лучні й чагарникові види (напр., вівсянка звичайна Emberisa citrinella L. Вплив на чисельність орнітоугруповання свіжого зрубу може мати кількість залишених недорубів, підросту, чагарників.

Ділянка "старого" зрубу (3-7 р.) на місці мішаного лісу заростає злаками і ягідними чагарниками, плоди яких служать кормом для багатьох видів птахів. Окрім того, розвивається підріст берези, явора та осики, що також має істотне значення для деяких видів птахів, загальна чисельність яких досягає 10,1 пари/10 га. Тут відзначені поява або ж збільшення чисельності чагарникових видів (кропив'янок сірої Sylvia communis Lath, і чорноголової Sylvia atricapilla L., сорокопуда тернового Lanius collurio L. і узлісних видів (щеврика лісового). Переважно саме вони формують орнітонаселення таких ділянок. Разом з тим, тут починають селитися типово лісові види (Prunella modularis L., Turdus merula L.). Ця стадія характеризується багатими тваринними і рослинними кормами, різноманітністю місць для гніздування й укриття і лісові птахи активно використовують її як кормову, а часом - як гніздову територію.

З орнітонаселення темно-хвойно-букового жердняку віком 25-28 р. повністю зникають лучні і лучно-чагарникові види (сорокопуд терновий, плиска біла та ін.). Чисельність інших лучно-чагарникових та екотонних видів: щеврика лісового, кропив'янки сірої, вівсянки звичайної - істотно зменшується. Разом з тим, кількість типових дендрофілів (дроздів співочого Turdus philomelos Brehm. і гірського Turdus torquatus L., снігура Pyrrhula pyrrhula L., сойки Garrulus glanda-rius L. та ін.) не є порівняно невеликою. Чисельність птахів у жердняку виявилася практично такою ж, як і на заростаючому зрубі, близько 20,2 пари/10 га.

З переходом лісостанів до стадії середньовікового лісу (40-60 р.), угрупоання птахів набуває "лісового" вигляду, що відображається у видовому складі. Порівняно з жердняком, кількість видів і щільність особин в орнітонаселенні тут сягає 34,2 пари/10 га. До домінантів належать 3 (зяблик Fringilla coelebs L., королик жовточубий Regulus regulus L. і вільшанка Erithacus rubecula L.).

Пристигаюча і стигла смереково-букова яличина характеризується складнішою морфологічною структурою лісостану, зменшенням зімкнутості крон, кращим розвитком підросту і підліску, що зумовило зростання кількості гніздових видів і чисельності птахів (31 вид, 50,1 пари/10 га). Зяблик і надалі лишається домінантним видом. Видовий склад орнітонаселення збільшується за рахунок дуплогніздників: мухоловок білошийої Ficedula albicollis Temm. і малої Ficedula

parva Bechst, синиць великої Parus major L. і блакитної Parus caeruleus L., котрі належать до категорії звичайних видів.

У перестійному мішаному лісостані вертикальна структура лісостану складніша; він є багатоярусним, збільшилася його мозаїчність. Видовий склад орнітонаселення перестійного і стиглого лісостанів є досить подібним, але відносна чисельність птахів у перестійному - значно вища (79,2 пари/10 га). В орнітонаселенні цих вікових стадій домінує зяблик; до співдомінанатів належать вільшанка і синиця чорна Parus ater L.

Отже, для динаміки пташиного населення від пристигаючого і стиглого до перестійного лісостанів властиві зміни переважно кількісного характеру, що виражається в збільшенні щільності птахів .

У смереково-буковій яличині зі збільшенням віку спостерігається часткова заміна наземно-гніздних і чагарниково-гніздних видів кронниками і дупло-гніздниками, що проявляється під час переходу жердняків у середньо-вікові лісостани. З віком співвідношення груп є відносно стабільнішим, а частка наземно- і чагарнико-гніздників дещо збільшується.

Чисельність видів, що здобувають корм на землі, виявилася найбільшою на стадії свіжого зрубу. Частка чисельності кронників-ентомофагів зростає до стадії середньовікового лісостану, далі дещо зменшується. Натомість, на цих же стадіях збільшується частка наземних ентомофагів і дуплогніздників, для яких трофічні умови в перестійному, порівняно з середньовіковим лісостаном, значно сприятливіші. Частка чисельності мисливців за орнітофауною найвища на ділянці свіжого зрубу. Кількість видів у цій групі є найменшою в жердняку, а на пізніших стадіях - збільшується за рахунок великих хижаків і сов.

У віковому ряді смереково-буково-ялицевих лісостанів спостерігається перевага видів європейського походження. Частка транспалеарктів велика лише на ділянці заростаючого зрубу. До стадії середньовікового лісостану в орнітофауні спостерігаються значні коливання співвідношення представників різних типів фауни, але пізніше цей показник стає відносно стабільним.

Встановлено також, що у фауні планованої діяльності не визначено охоронюваних видів тварин, зокрема на міжнародному рівні: з Конвенції про міжнародну торгівлю видами дикої фауни і флори, що перебувають під загрозою

зникнення (CITES), з Європейського Червоного списку, з Додатку II Бонської конвенції, з Резолюції 6 Бернської конвенції, з Червоної книги України та регіонально-рідкісних видів тварин Львівської області.

8.2 Охоронювані біотопи та фауністичні угруповання

За результатами літературного пошуку та проведених польових досліджень на території планованої діяльності не встановлено типів середовищ існування з Резолюції 4 Бернської конвенції (Оселищ Смарагдової мережі) та охоронюваних тваринних угруповань.

9 Квартально-видільний перелік ідентифікованих місць зростання та перебування видів тварин та рослин занесених до Червоної книги України

Квартально-видільний перелік ідентифікованих місць зростання та перебування видів тварин та рослин занесених до Червоної книги України на місці провадження планової діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» не проводився, так як видів не було ідентифіковано.

10 Ідентифікація належності лісових територій до пралісів, квазіпралісів і природних лісів

Праліси, квазіпраліси, природні ліси — це незмінені або малозмінені господарською діяльністю ліси, що росли без втручання людини, зберегли свою природну структуру, віковий та видовий склад, динаміку і відіграють важливу роль у збереженні біорізноманіття.

При їх виділенні на місці планованої діяльності спочатку робиться вибірка потенційних об’єктів, тобто ділянок лісу, які підпадають під критерії «Методики визначення належності лісових територій до пралісів, квазіпралісів і природних лісів». Після цього проводиться натурне обстеження кожної ділянки. Крім звичних показників, які характеризують деревостан (вік, видовий склад насадження, походження, структура і т. д.) до уваги беруться: сліди проведення рубок, наявність інфраструктури, побічне користування.

Таблиця 10.1

БЛАНК

ідентифікації пралісів, квазіпралісів та природних лісів на місці проведення планованої діяльності

Область __Львівська__ Підприємство, установа, організація _Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс»_

Підрозділ (лісництво, відділення тощо)	Квартал	Виділ	Підвиділ	Площа, га	Вік, років	Група віку	Склад порід	Головна порода	Шифр типу лісу	Яруси, кількість	Відносна повнота	Клас бонітету (Іс, Ів, Іа, І, ІІ, ІІІ, ІV, V,	Походження (природне / лісові	Старі дерева макс. D, шт.	Мертва деревина, м^3/га	Кількість стадій	Підріст, тис. шт./га	Інфраструктура (вплив відсутній/ незначний/значний)	Сліди рубок (к-ть пнів і пошк. дерев),	Побічне користування (вплив	Лісова підстилка (непорушена/порушена/ значно порушена)	Випас (вплив відсутній/ значний/незначний)	Рекреація (вплив відсутній/ значний/незначний)	Попередній висновок: праліс, квазіпраліс, природний,
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Рубки головного користування																								
Хирівське	5	23		1,0																				
Стрілківське	15	11.2		0,7																				
Хирівське	21	16,2		1,0																				
Стрілківське	18	24,2		1,1																				
Хирівське	18	21,2		1,7																				
Стрілківське	35	11,3		1,0																				
Стрілківське	35	11,2		0,7																				
Разом				7,2																				
Рубки формування та оздоровлення лісів																								
Стрілківське	26	21		2,4																				
Стрілківське	40	8		1,4																				

Бачинське	22	22		1,6																			
Хирівське	18	21		1,2																			
Хирівське	7	14		0,7																			
Добромильське	13	57		0,8																			
Добромильське	1	8		0,6																			
Добромильське	13	14		0,7																			
Добромильське	15	22		0,5																			
Стрілківське	15	11		0,9																			
Стрілківське	36	22		1,3																			
				12,1																			

За результатами аналізу встановлено, що за даними на 2023 рік на території планованої діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс», де проводились рубки головного користування та рубки формування та оздоровлення лісів, інші заходи не ідентифіковано належність лісових територій до пралісів, квазіпралісів і природних лісів. Це пояснюється в першу чергу відсутністю територій, необхідних для виділення цієї категорії лісових земель, тобто жодна площа лісосіки не дорівнює 20,0 га (табл.10.1).

Висновки

У науково-дослідній роботі наведено результати післяпроектного моніторингу на виконання висновку Міненергетики та захисту довкілля України № 7-03/12-20198154320/1 від 29.01.2020 р. за результатами оцінки впливу на довкілля планованої діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс».

На період обстеження місць проведення планованої діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» спалахів поширення деревоживучих комах не зареєстровано.

В процесі моніторингу дослідження щодо впливу протягом 2023 року провадження планової діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» на види та оселища об’єкту Смарагдової мережі - UA0000119 Verkhnodnistrovski Beskydy Regional Landscape Park не було зареєстровано.

На період обстеження місць проведення планованої діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс», рідкісних видів рослин та рідкісних угруповань, які згадуються в Зеленій книзі України, і типів оселищ з Бернської конвенції не виявлено.

Рідкісних видів тварин та слідів їх життєдіяльності на місцях проведення планованої діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» не виявлено.

Гнізда великих хижих птахів або сліди їх життєдіяльності не виявлено.

Виконано огляд місць заготівлі деревини та інших продуктів лісу на які складено акти огляду місць планової діяльності.

Проведено аналіз об`єму заготовленої деревини у Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» за 2023 рік.

За даними на 2023 рік на території планованої діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс» не ідентифіковано місць належності лісових територій до пралісів, квазіпралісів і природних лісів

Необхідність у розробці та застосуванні заходів і дій із запобігання, уникнення, зменшення, усунення або обмеження впливу планованої діяльності Старосамбірське ДЛГП «Галсільліс», на довкілля відсутня.

Список використаних джерел

1. Alerstam T., Ebenman Bo, Sylvén M., Tamm S. and Ulfstrand S. Hybridization as an Agent of Competition between Two Bird Allospecies: Ficedula albicollis and F. hypoleuca on the Island of Gotland in the Baltic // Oikos. — 1978. — Vol. 31, (3). — P. 326–331.
2. Bereszynski A., 2003. Wilk (Canis lupus Linnaeus, 1758) w Polsce I jego ochrana. — Poznan: Wydawnictwo Academii Rolniczej. — P. 49–71.
3. Birds in Europe: population estimates, trends and conservation status. - №. 12. — CambridgeUK: BirdLife International, 2004. — 374 pp.
4. Birds of Ukraine protected of the Bern Convention, Kyiv: 2003. - 394 p.
5. Cleere N. 1999. Family Caprimulgidae (Nightjars). In del Hoyo J., Elliott A., Christie D., eds. Vol. 5. // Handbook of the birds of the world. — Barcelona : Lynx Edicions, 1999. — 759 c.
6. David T. Holyoak, Martin Woodcock. Nightjars and their Allies. — United States : Oxford University Press, 2001. — C. 488-502.
7. FAO. 2009. National Forest Monitoring and Assessment – Manual for integrated field data collection. Version 2.3. National Forest Monitoring and Assessment Working Paper NFMA 37/R. Rome. (Руководство по полевым работам. Комплексная национальная оценка лесных ресурсов. Версия 2.3. (2-е издание) Документ НФМА 37/R – Рим, 2009).
8. Global forest resources assessment 2005 (FRA-2015). – FAO, Rome. – 367 p.
9. How Much Is That in Dog Years? The Advent of Canine Population Genomics. PLOS Genetics 10 (1): e1004093. 2014. PMC 3894154. PMID 24453989. doi:10.1371/journal.pgen.1004093.
10. Interpretation manual of european union habitats. EUR 27. - July 2007. - European commission. - DG Environment. - Nature and biodiversity. –148 p.
11. Khrokalo L. Annotated bibliography of the odonatologic papers of Ukraine // IDF-Report. - 2005. - Vol. 8. - P. 1-51 .Dijkstra K.-D. , Lewington R. Field guide to the dragonflies of Britain and Europe. - British Wildlife Publishing.- 2006. - 320 pp.
12. Killian Mullarney, Lars Svensson, Dan Zetterström, Peter J. Grant. Birds of Europe. — United States : Princeton University Press, 2000. — C. 216.

13. Korpel S. Die Urwälder der Westkarpaten. – Stuttgart, Jena, New York, Gustav Fischer, 1995. – 310 s.
14. Kottelat M. and Freyhof J. 2007. Handbook of European freshwater fishes. Berlin, Germany: Kottelat, Cornol, Switzerland, Freyhof, 647 p.
15. Lutz D. Schmadel, International Astronomical Union. Dictionary of Minor Planet Names. 5-th Edition. Berlin Heidelberg New-York : Springer-Verlag, 2003. 992 c.
16. Nekrasova, O., Marushchak, O., Pupins, M., Skute, A., Tytar, V., & Čeirāns, A. 2021. Distribution and Potential Limiting Factors of the European Pond Turtle (Emys orbicularis) in Eastern Europe. Diversity, 13(7), 280. DOI: https://doi.org/10.3390/d13070280
17. Nekrasova, O., Yanish, Y., Tytar, V., Pupins, M. GIS-modeling of the Range Shifts of the Sub-fossil and Extant European Pond Turtle (Emys orbicularis) in Eastern Europe in Holocene // Diversity. – 2019. – Vol.11. – No.8. – Article No.121 (11 pages). https://doi.org/10.3390/d11080121
18. Pupins M., Marushchak O., Nekrasova O. Practical conservation of European pond turtle (Emys orbicularis) using herpetoculture approaches in Latvia // Responsible Herpetoculture Journal. – 2022. – V. 1. – P. 32-39.
19. Pupins M., Nekrasova O., Marushchak O., Dubyna A., Neizhko I. 2020. Morphological features of European pond turtles' Emys orbicularis (Linnaeus, 1758) hatchlings at the northern edge (Latvia) and central part (Ukraine) of its distribution range. In: Ottonello D., Oneto F., Piccardo P., Salvidio S. (Eds) (2020): Proceedings of the II Congresso Nazionale Testuggini e Tartarughe (Italy, Albenga, 2019.04.11-13). P. 144-150.
20. Pupins M., Tytar V., Nekrasova O., Ceirans A. Modelling co-occurrence patterns of the invasive Pond Slider (Trachemys scripta) and the native European Pond Turtle (Emys orbicularis) in Europe // Joint ESENIAS and DIAS Scientific Conference and 9th ESENIAS Workshop “Species, ecosystems and areas of conservation concern under threat from the invasive alien species”. (Republic of North Macedonia, Ohrid. 2019.09.03. – 2019.09.06.). – P. 89.
21. Ridei N., Khrokalo L., Pavlusenko I. National Ecological Network of Ukraine and the state of research on odonatofauna in protected territories // Wiad. entomol. - 2007. - Vol. 26, N4. - P. 237-249.

22. Schiegg, K. (2000) Effects of dead wood volume and connectivity on saproxylic insect species diversity. Ecoscience 7:290–298.
23. Taylor, Barry; van Perlo, Berl (2000). Rails. Robertsbridge, Sussex: Pica. ISBN 1-873403-59-3.
24. Von Holdt, Bridgett M.; Driscoll, Carlos A. (2016). 3-Origins of the dog:Genetic insights into dog domestication. У James Serpell. The Domestic Dog: Its Evolution, Behavior and Interactions with People (вид. 2). Cambridge University Press. P. 22–41. ISBN 978-1-107-02414-4.
25. Winkler, Hans; Christie, David A. Family Picidae (Woodpeckers) In: del Hoyo, J., Elliott, A., & Sargatal, J., eds. Volume 7: Jacamars to Woodpeckers // Handbook of the birds of the world. — Barcelona : Lynx Editions, 2002. — 543 p.
26. Бартенев А. Ф. Обзор видов жуков-усачей (Coleoptera: Cerambycidae) фауны Украины // Вісті Харківського ентомологічного товариства. — 2003 (2004). — 11, № 1-2. — С. 24-43
27. Безхребетні тварини України під охороною Бернської конвенції.– К., 1999. - 59 с.
28. Біологія лісових птахів і звірів / За ред. І. В. Делегана. — Львів: Поллі, 2005. — 600 с. ISBN 5-7763-1487-9
29. Біоценотичні особливості рисі в Карпатах / І.В. Делеган, М.М. Лущак, І.І. Делеган // Науковий вісник НЛТУ України : зб. наук.-техн. пр. — Львів : Вид-во НЛТУУ, 2006. — С. 22-30.
30. Бокотей А. А., Соколов Н. Ю. Історія визначення скигляків Державного природознавчого музею НАН України у Львові // Беркут, 1994. – Т. 3. – Вип. 2. – С. 145-147.
31. Бутурлин С. А., Гептнер В. Г., Дементьєв Г. П., Житков Б. М., Огнев С. И., Промптов А. Н., Туров С. С., Формозов А. Н., Шульпин Л. М. Птицы. Животный мир СССР. — М.-Л. : Детиздав, 1940. — 398 с.
32. Вєтров В. В., Милобог Ю. В. Орел-карлик // Червона книга України. Тваринний світ / під ред. М. М. Щербака. К. : Укр. енциклопедія, 1994. С. 426.
33. Вініченко Т. С. Рослини України під охороною Бернської конвенції / Вінніченко Т. С. – К.: Хімджест, 2006. - 176 с.

34. Воїнственський М. А., Кістяківський О. Б. Визначник птахів УРСР. — К.: Наук. думка, 1952.
35. Гірна А. Я. Початковий етап інвентаризації фауни павуків природоохоронних територій Львівської області // Наук. основи збереження біотичної різноманітності. – 2010. – 1 (8). – С. 215-226.
36. Гірна А. Я. Фауна павуків лісових екосистем Верхньодністровських Бескидів // Вісник Львів. ун-ту, Сер. біол. – 2013. – Вип. 62. – С. 133-139.
37. Геренчук К. І. Відтворення екологічної рівноваги басейну Дністра і раціональне використання його природних ресурсів / К. І. Геренчук, С. М. Стойко // Вісник АН СРСР. – 1974. – С. 81–87.
38. Геренчук К. І. Природа Львівської області / [за ред. К. І. Геренчука]. – Львів : Вища школа, 1972. – 156 с.
39. Гірна А. Я. Вплив антропогенної трансформації середовища на різноманіття павуків смерекових лісів Чорногори та Бескидів (Українські Карпати) // Наукові основи збереження біотичної різноманітності. – 2017. – Том 8(15), № 1. – С. 125-136.
40. Голубець М. А. Ельники Украинских Карпат. – К.: Наук. думка, 1978. – 264 с.
41. Голубець М. А. Концептуальні засади сталого розвитку гірського регіону / М. А. Голубець, П. С. Гнатів, М. П. Козловський. – Львів : Поллі, 2007. – 288 с.
42. Голубець М. А. Основи відновлення функціональної суті Карпатських лісів. – Львів: в-во “Компанія “Манускрипт””, 2016. – 144 с.
43. Горб С. Н., Павлюк Р. С., Спурис З. Д. Бабки (Odonata) України: фауністичний огляд // Вісник зоології. — К., 2000. — Т. 15. — С. 1—155.
44. Делеган І. Лісова зоологія. Частина 1. Безхребетні. Навчальний посібник. – Львів: Поллі. 2003. 472 с.
45. Домашевський С. В. Підорлик малий // Червона книга України. Тваринний світ / За ред. І. А. Акімова. — К. : Глобалконсалтинг, 2009. — С. 429.
46. Дослідження басейнової екосистеми Верхнього Дністра: Збірник наукових праць. – Львів, 2000. – 214 с.
47. Дослідження Дністра: 10 років громадської екологічної експедиції “Дністер” / За ред. М. І. Жарких. – Львів-Київ, 1998 . – 216 с.
48. Екофлора України. Т. 2. / за ред. Я.П. Дідуха. – К.:Фітосоціоцетр,2004.– 480 с.

49. Екофлора України. Т. І. / за ред. Я.П. Дідуха. – К.:Фітосоціоцетр,2000.– 248 с.
50. Жила Р., Шквиря М., Петрів З. та ін. Просторове розміщення рисей та вовків в районі Поліського заповідника // Вісник Луганського держ. пед. університету. — 2002. — № 1 (45). — С. 173–175.
51. Жила С. Вовки і дикі собаки: порівняльна екологія, поведінка, менеджмент // Фауна в антропогенному ландшафті / Під ред. І. Загороднюка. Луганськ, 2006. С. 75–80.
52. Жила С. М. Рись (Felis lynx) в Українському Поліссі // Поліському заповіднику — 30 років : Збірник наукових праць. Житомир, 1999 а. С. 93–100.
53. Загороднюк І. Міжвидова гібридизація і фактори її формування на прикладі теріофауни Східної Європи // Біологічні студії. — 2011. — Том 5, N 2. — С 173—210.
54. Загороднюк І., Дикий І. Мисливська теріофауна України: видовий склад і вернакулярні назви // Вісн. Львів. ун-ту. Сер. біол. 2012. Вип. 58. С. 21–44.
55. Закон України "Про приєднання України до Конвенції 1979 року про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі.
56. Закон України «Про внесення змін до законодавчих актів України щодо охорони пралісів згідно з Рамковою конвенцією про охорону та сталий розвиток Карпат». https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2063-19#Text
57. Залучення громадськості та науковців до проектування мережі Емеральд (Смарагдової мережі) в Україні / Полянська К. В., Борисенко К. А., Павлачик П. (Pawel Pawlaczyk) та ін. / під ред. д.б.н. А. Куземко. – К., 2017. - 304 с.
58. Заморока А. М. Жуки-вусачі Івано-Франківської області // мат. конф. «Проблеми вивчення та охорони біорізноманіття Карпат і прилеглих територій». — Івано-Франківськ, 2007. — с. 131–132;
59. Зелена книга України / під загальною редакцією члена-кореспондента НАН України Я. П. Дідуха -К.: Альтерпрес, 2009. - 448 с.
60. Канарський Ю. В. Визначник денних метеликів західних регіонів України. Lepidoptera: Zygaenidae, Hesperioidea, Papilionoidea / Канарський Ю. В. - Львів: Манускрипт, 2007. - 112 с.

61. Канарський Ю. В. Рідкісні та зникаючі види денних лускокрилих (Lepidoptera: Papilionoidea, Hesperioidea) західних регіонів України // Наукові основи збереження біотичної різноманітності. - 2011. – 2 (9), № 1. - С.271-284.
62. Кіт лісовий (Felis Silvestris) та рись (Lynx Lynx) в Україні / О. В. Паламаренко // Науковий вісник НЛТУ України. - Львів, 2015. - Вип. 25.5. - С. 78-84.
63. Костіна. Птахи фауни України: польовий визначник. – Київ, 2002. – 416 с.
64. Котов М. И., Чопик В. И. Основные черты флоры и растительности Украинских Карпат //Флора и фауна Карпат. – М., 1960. – 147 с.
65. Куцоконь Ю., Квач Ю. Українські назви міног і риб фауни України для наукового вжитку // Біологічні студії. — 2012. — Т. 6, №2. — С. 199—220.
66. Макулович М. І. Перший етап досліджень сапроксилобіонтних двокрилих (Diptera, Insecta) на території Передкарпаття / М. І. Макулович, В. Ю. Шпарик // Теорія і практика сучасної науки. м. Одеса, 23-24 лист. 2018 р. – С. 136-138.
67. Методика визначення належності лісових територій до пралісів, квазіпралісів і природних лісів. - https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0707-18#Text.
68. Методика оцінювання антропогенного порушення лісових екосистем за структурою, поширенням та активізацією афілорофороїдних грибів. - Біла Церква: БНАУ, 2018. - 46 с.
69. Національний каталог біотопів України / За ред. А. А. Куземко, Я. П. Дідуха, В. А. Онищенка, Я. Шеффера. - К.: ФОП Клименко Ю.Я., 2018. - 442 с.
70. Определитель высших растений Украины / Доброчаєва Д. Н., Котов М. И., Прокудин Ю. Н. и др. — К.: Наукова думка, 1987. — 548 с.
71. Определитель насекомых европейской части СССР. Жесткокрылые и веерокрылые. - М.-Л.: Наука, 1965. - Т. 2. - 668 с.
72. Охоронні ділянки як механізм збереження біотичного різноманіття в лісах (на прикладі Прикарпаття) : практичний посібник / В. В. Бучко, А. А. Бокотей, Н. А. Смірнов, Н. В. Шумська, А. М. Заморока, І. І. Дмитраш-Вацеба, І. В. Скільський, Н. В. Дзюбенко, Ю. М. Струс, В. Б. Маланюк ; наук. ред. І. І. Чорней. – Чернівці : Друк Арт, 2018. – 48 с.
73. Парнікоза І. Пасивна охорона теріофауни в рамках наявних концепцій створення природоохоронних територій // Праці Теріологічної Школи. — 2015. — Вип. 13. — С. 101–113.

74. Пекло А.М. Мухоловки фауны СССР. — Киев : Наукова думка, 1987. — 201 с.
75. Писанець Є. Земноводні України (посібник для визначення амфібій України та суміжних країн). — Київ: Видавництво Раєвського, 2007. — 197 с.
76. Проектування і збереження територій мережі Емеральд (Смарагдової мережі). Методичні матеріали / Кол. авт., під ред. Куземко А. А., Борисенко К. А. – К.: «LAT & K», 2019. – 78 с.
77. Проць Б., Кагало О., Кіш Р., Шпарик Ю. та ін. Каталог типів оселищ Українських Карпат і Закарпатської низовини, - Львів: Меркатор, 2012. 294 с.
78. Птицы России и сопредельных регионов: Совообразные, Козодоеобразные, Стрижеобразные, Ракшеобразные, Удодообразные, Дятлообразные / Бутье В.Т., Зубков Н.И., Иванчев В.П. и др. — М : Т-во научных зданий КМК, 2005. — 487 с.
79. Резолюція № 3 (1996) щодо створення Загальноєвропейської екологічної мережі (Concerning the setting up of a pan-European Ecological Network) - https://cutt.us/yCDPw
80. Резолюція № 4 (1996) щодо переліку видів оселищ, що перебувають під загрозою зникнення, і які потребують спеціальних заходів для їх збереження (Listing endangered natural habitats requiring specific conservation measures) - https://cutt.us/RM3oz
81. Резолюція № 5 (1998) щодо правил для Мережі територій особливого природоохоронного значення (Смарагдова мережа) (Concerning the rules for the Network of Areas of Special Conservation Interest (Emerald Network) - https://cutt.us/IPGDZ
82. Резолюція № 6 (1998) щодо переліку видів, які потребують особливих заходів щодо збереження оселищ (Listing the species requiring specific habitat conservation measures) - https://cutt.us/YOLAI
83. Рекомендація № 16 (1989) "Про території особливого природоохоронного значення"(Оп areas of special conservation interest) - https://cutt.us/vfcI4
84. Рись звичайна (Lynx (Felis) lynx Linnaeus, 1758) у Карпатах / М.М. Лущак, І.В. Делеган, М.С. Гунчак // Науковий вісник НЛТУ України : зб. наук.-техн. праць. – Львів : РВВ НЛТУ України. – 2006. – Вип. 16.7. – С. 57-62.

85. Рослинний світ у Червоній книзі України: впровадження Глобальної стратегії збереження рослин / Матеріали ІІІ Міжнародної наукової конференції (4-7 червня 2014 р., м. Львів). – Львів, 2014. – 251 с.
86. Смарагдова мережа в Україні / Болтачов О. Р., Дідух Я. П., Дудкін І. Б., Іваненко О. В. та інш. / під ред. Проценка Л. Д. – К.: "Хімджест",2011.– 192 с.
87. Смарагдова типова форма даних для територій особливого природоохоронного значення (STANDARD DATA- ENTRY FORM for areas of special conservation interest). T-PVS/PA (2009) 8rev. - https://cutt.us/RnlvL
88. Стойко С. М. Система охорони природи у верхів'ї басейну Дністра. – Львів, 2004. – 55 с.
89. Теліш П. Історичний аналіз вивчення лісового покриву Верхньодністровських Бескидів // Історія української географії. 2012. Випуск 25. – С. 46-49.
90. Теліш П. С. Антропогенна трансформація в лісах Верхньодністровських Бескидів // Вісн. Львів. ун-ту. Сер. геогр. – 2009. – Вип. 37. – С. 187–199.
91. Теліш П. С. Історико-географічні особливості розвитку та топоніміка сільських поселень у Верхньодністровських Бескидах / П. С. Теліш // Вісн. Львів. ун-ту. Сер. геогр. – 2010.– Вип. 38. – С. 332–340.
92. Теліш Павло. Антропогенна трансформація території регіонального ландшафтного парку "Верхньодністровські Бескиди" та шляхи її зменшення / Павло Теліш // Вісник Львівського університету. Серія географічна. 2014. Випуск 48. - С. 313–321.
93. Тлумачний посібник оселищ Резолюції №4 Бернської конвенції, що знаходяться під загрозою і потребують спеціальних заходів охорони. Третій проект версії 2015 року / укладачі: А.Куземко, С. Садогурська, К. Борисенко, О. Василюк. – К., 2017. – 124 с.
94. Третяк П. Стан лісів та екологічні проблеми лісового господарства Львівщини / П. Р. Третяк, Г. Т. Криницький, А. А. Дейнека // Праці наук. т-ва ім. Шевченка : Еколог. Збірник. – 2001. – Т. VII. – С. 43–51.
95. Фесенко Г. В. Вітчизняна номенклатура птахів світу. — Кривий Ріг : ДІОНАТ, 2018. — 580 с.
96. Фесенко Г. В., Бокотей А. А. Птахи фауни України (польовий визначник). — К., 2002. — 416 с.

97. Червона книга України. Рослинний світ / за ред. Я. П. Дідуха - К.: Глобалконсалтинг, 2009. - 900 с.
98. Червона книга України. Тваринний світ / за ред. І. А. Акімова - К.: Глобалконсалтинг, 2009. - 600 с.
99. Шквиря М. Г., Шевченко Л. С. Рись // Червона книга України. Тваринний світ / За ред. І. А. Акімова. — К. : Глобалконсалтинг, 2009. — С. 546.
100. Шпарик Ю. С., Чернявський М. В., Кагало О. О. та ін. Критерії та методика ідентифікації пралісів і старовікових лісів (квазі-пралісів). Вид. друге, доп., Львів: Ліга-Прес, 2017. – 36 с.
101. Шпарик Ю.С. Стале управління лісами (на прикладі Українських Карпат). - Івано-Франківськ, 2016. – 286 с.
102. Юрій Кузьменко. Чорний незнайомець // National Geographic. — 2014. — Т. 144, вип. № 4 (13). — С. 28—29.

Виконавець:
кандидат сільськогосподарських наук,
доцент кафедри лісівництва Національного
лісотехнічного університету України Делеган І.І.

Додаток А

А К Т
погодження насаджень на доцільність призначення в них суцільних санітарних рубок

18 березня 2022 р. Старий Самбір

Нами, начальником відділу охорони та захисту лісу Самбірського лісгоспу Задільським В.В., старостою Стрільбицького старостинського округу Пецковича Р.Д., начальником відділу діагностики ДСЛП "Львівлісозахист" Крамарцем Ю.В., в присутності інженера лісового господарства ДП Старосамбірське ДП ЛГП "Галсільліс" Товариницького В.М., проведено огляд лісових насаджень на предмет доцільності проведення в них суцільних санітарних рубок.

1. В результаті обстеження встановлено: всі насадження в яких проведено лісопатологічне обстеження (Акт лісопатологічного обстеження від 18.03.2022 року) вимагає проведення суцільних санітарних рубок.

2. З метою наведення належного санітарного стану, недопущення розповсюдження хвороб та стовбурових шкідників, втрати технічної якості деревини та згідно вимог „СПЛУ" доцільно провести суцільні санітарні рубки на загальній площі 1,9 га; загальною кубомасою 806 м^3, в т. ч. ліквідної – 704 м^3, ділової – 404 м^3, а саме:

Бачинське лісництво

Кв. 25, вид. 11,1, площа 1,0 га; загальною кубомасою 502 м^3, в т. ч. ліквідної – 434 м^3, ділової – 246 м^3;

Кв. 24, вид. 21,1, площа 0,9 га; загальною кубомасою 304 м^3, в т. ч. ліквідної – 270 м^3, ділової – 158 м^3;

3. Рубки провести в термін згідно вимог «Санітарних правил в лісах України».

4. Ділянки, які вийдуть з-під рубки залісити цінними лісоутворювочими породами відповідно до умов місцезростання шляхом створення лісових культур.

До акту додається:

1. «Акт лісопатологічного обстеження» від 18.03.2022 року.
2. Додаток 1 «Зведена відомість насаджень, що потребують суцільних санітарних рубок».
3. Додаток 2 «Зведена відомість пробних площ, закладених у насадженнях, що потребують суцільних санітарних рубок».
4. Плани лісових насадження, що потребують суцільних санітарних рубок.

Начальник відділу охорони та захисту лісу
Самбірського лісгоспу Задільський В.В.

Староста Стрільбицького
старостинського округу Пецкович Р.Д.

Начальник відділу діагностики
ДСЛП "Львівлісозахист" Крамарець Ю.В.

Інженер лісового господарства
ДП Старосамбірське ДП ЛГП "Галсільліс" Товариницький В.М.

1

А К Т

лісопатологічного обстеження насаджень на доцільність призначення в них заходів з поліпшення санітарного стану лісів, а саме суцільних санітарних рубок

18 березня 2022року Старий Самбір

Нами, начальником відділу діагностики ДСЛП "Львівлісозахист" Крамарцем Ю.В., інженером-лісопатологом відділу діагностики ДСЛП "Львівлісозахист" Чичерським І.Я., в присутності інженера лісового господарства ДП Старосамбірське ДП ЛГП "Галсільліс" Товариницького В.М., проведено обстеження лісових насаджень на предмет доцільності проведення в них санітарних рубань суцільних.

Таксаційна характеристика згідно матеріалів лісовпорядкування станом на 01.01.2017 року, а також фактична характеристика насаджень на день обстеження наведена в "Зведеній відомості насаджень, що потребують проведення суцільних санітарних рубок.

Бачинське лісництво

Таксаційна характеристика: кв. 25, вид. 11, площа 15,0 га, склад 10Яцб+Сз вік 105 років, повнота 0,55, бонітет 1, середня висота 28 м, середній діаметр 38 см, запас на 1 га 440 м^3. Категорія захисності: ОЗДІ лісові ділянки на схилах ярів, балок, обривів, осипів і зсувів.

При обстеженні встановлено: склад 10Яцб+Сз+Бк вік 111 років, повнота 0,51, бонітет 2, середня висота 23,4 м, середній діаметр 23,4 см, запас на 1 га 502 м^3.

Насадження пошкоджене низовою пожежею минулих років, висота нагару на стовбурах сягає до півтора метра, в наслідок пошкодження насадження розвинулися прикореневі гнилі та ураження стовбуровими шкідниками. Також насадження пошкоджене раком ялиці, трутовиком Гартіга, опеньком осіннім. На пошкоджених деревах знижений приріст в висоту, крона ажурна, хвоя дрібна, укорочена, блідо-зелена. Велика кількість дерев 4-5 категорії стану заселені, а 5-6 категорії відпрацьовані стовбуровими шкідниками, омелою.

Згідно матеріалів пробних площ відсоток дерев (до загального запасу деревини на пробній площі), що підлягають рубці (3-6 категорій санітарного стану) становить 64 %.

При вирубці цих дерев повнота насадження знизиться нижче встановленого рівня передбаченого Санітарними правилами в лісах України (далі – СПЛУ).

Квартал 24, виділ 21,1, площа відведена в рубку 0,9 га.

Таксаційна характеристика: кв. 24, вид. 23, площа 3,5 га, склад 10Яцб вік 105 років, повнота 0,60, бонітет 1, середня висота 28 м, середній діаметр 36 см, запас на 1 га 520 м^3. Категорія захисності: експлуатаційні ліси.

При обстеженні встановлено: склад 10Яцб вік 111 років, повнота 0,33, бонітет 2, середня висота 28,4 м, середній діаметр 39 см, запас на 1 га 338 м^3.

Насадження пошкоджене низовою пожежею минулих років, висота нагару на стовбурах сягає до півтора метра, в наслідок пошкодження

насадження розвинулися прикореневі гнилі та ураження стовбуровими шкідниками. Також насадження пошкоджене раком ялиці, трутовиком Гартіга, опеньком осіннім. На пошкоджених деревах знижений приріст в висоту, крона ажурна, хвоя дрібна, укорочена, блідо-зелена. Велика кількість дерев 4-5 категорії стану заселені, а 5-6 категорії відпрацьовані стовбуровими шкідниками; омелою.

Згідно матеріалів пробних площ відсоток дерев (до загального запасу деревини на пробній площі), що підлягають рубці (3-6 категорій санітарного стану) становить 45 %.

При вирубці цих дерев повнота насадження знизиться нижче встановленого рівня передбаченого Санітарними правилами в лісах України (далі – СПЛУ).

Висновки та пропозиції:

1 З метою наведення належного санітарного стану, недопущення розповсюдження хвороб та стовбурних шкідників, втрати технічної якості деревини та згідно вимог „СПЛУ" доцільно провести суцільні санітарні рубки на загальній площі площа 1,9 га; загальною кубомасою 806 м³, в т. ч. ліквідної – 704 м³, ділової – 404 м³, а саме:

Бачинське лісництво

Кв. 25, вид. 11,1, площа 1,0 га; загальною кубомасою 502 м³, в т. ч. ліквідної – 434 м³, ділової – 246 м³;

Кв. 24, вид. 21,1, площа 0,9 га; загальною кубомасою 304 м³, в т. ч. ліквідної – 270 м³, ділової – 158 м³;

2. Суцільні санітарні рубки провести у терміни відповідно до вимог встановлених Санітарними правилами в лісах України. Та завершити до кінця 2022 року.

3. Забезпечити заходи з відновлення лісів відповідно до правил відтворення лісів, затверджених постановою КМ України від 01.03.2007 року № 303.

4. Провести заходи щодо оздоровлення, запобігання зараженню або пошкодженню суміжних насаджень.

До акту додається:

1. "Зведена відомість насаджень що потребують проведення суцільних санітарних рубок".
2. "Зведена відомість пробних площ закладених у насадженнях які потребують проведення суцільних санітарних рубок".
3. План відведених в рубку ділянок.

Начальник відділу діагностики
ДСЛП "Львівлісозахист" Крамарець Ю.В.

Інженер-лісопатолог відділу
діагностики ДСЛП "Львівлісозахист" Чичерський І.Я.

Інженер лісового господарства
ДП Старосамбірське ДП ЛГП "Галсільліс" Товариницький В.М

Затверджую
ДП Старокостянтинське ДП ЛГП "Галеньлис"
Іванюк В.Н.

18 березня 2022 р
Додаток 1

Загальна чисельність населення, що потребують сезонних санітарних рубок

Західна

(назва)

ДП Старокостянтинське ДП ЛГП "Галеньлис"

(найменування підприємства, установи, організації, органу управління лісами)

Елементи	Код за ОКУД	Код за ЗКГНГ	Площа, га	Коротка таксаційна характеристика						Запас деревини				СЗЗ	Вимоги до санітарних заходів	Вимоги до особливих заходів
				склад	тип	повнота	бонітет	Діаметр, см	Висота, м	На 1 га, куб.м	Всього, куб.м	в т.ч. ділова, куб.м	в т.ч. дрова, куб.м			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Вагинськ; ОЗДЛ лісні ділянки по схилах яри, балок, обривів, ділянки з кущ.	25	11	15,0	10Ял+Сз	105	0,55	1	28	28	440	6600			СЗЗ(01)		вимоги вимулих рослин, трухлявих, рак хвої, сухобурий наліснник
в рубку	25	11,1	1,0	10Ял+Сз+Бп	111	0,51	2	23,4	23	502	502	434	246		л/в	
Вагинськ, експлуатаційні ліси	24	23	3,5	10Яз	105	0,6	1	28	36	530	1870			СЗЗ(01)		вимоги вимулих рослин, трухлявих, рак хвої, сухобурий наліснник
в рубку	24	21,1	0,9	10Яз	111	0,33	2	28,4	39	138	364	270	158		л/в	
ВСЬОГО (кількість рубок)			1,9								806	704	404			

Інженер лісового господарства ДП Старокостянтинське ДП ЛГП "Галеньлис" Товариницький В.М.

18 березня 2022 р

Додаток 2

Зведена відомість пробних площ, закладених у насадженнях, що потребують суцільної санітарної рубки

ДП Старосамбірське ДП ЛГП "Галсільліс"

(найменування за приналежністю, установою, організацією, прізвище, ініціали)

Львівська

(область)

Лісництво	№ п/п	№ кв.	№ вид.	Кількість дерев на п/п	Причини ослаблення деревостану	Розподіл дерев за категоріями стану (відсотків до загального запасу деревини на пробній площі)							Підлягає рубці, %	Переважаючі шкідники, хвороби, вид.
						порода	I %	II %	III %	IV %	V %	VI %		
1	2	3	4	5	6	7	9	11	13	15	17	19	20	21
Бачинське, ОЗДЛ лісові ділянки на схилах ярів, балок, обривів, осипів і зсувів.	1	25	11,1	436	пожежа, хвороби, шкідники	Ялиця	19	17	0	41	16	7	64	пожежа минулих років, трутовики, рак ялиці, стовбурові шкідники
				15		Сосна	18	16	0	34	31	0	66	
				2		Бук	0	0	0	0	0	100	100	
				453		Разом	19	17	0	40	17	7	64	
Бачинське, експлуатаційні ліси.	2	24	21,1	185	пожежа, хвороби, шкідники	Ялиця	30	24	0	25	15	6	45	пожежа минулих років, трутовики, рак ялиці, стовбурові шкідники

Директор ДП Старосамбірське ДП ЛГП "Галсільліс"

Домінік П.П.

Начальник відділу діагностики ДСЛП "Львівлісозахист":

/Крамарець Ю.В. /

Інженер-лісопатолог відділу діагностики ДСЛП "Львівлісозахист":

/Чичерський І.Я. /

Акт
лісопатологічного обстеження насаджень на доцільність призначення в них заходів з поліпшення санітарного стану, а саме вибіркових санітарних рубок, в насадженнях ДП Старосамбірське ДП ЛГП "Галсільліс".

18 березня 2022р. Старий Самбір

Нами, начальником відділу діагностики ДСЛП "Львівлісозахист" Крамарцем Ю.В., інженером-лісопатологом відділу діагностики ДСЛП "Львівлісозахист" Чичерським І.Я., в присутності інженера лісового господарства ДП Старосамбірське ДП ЛГП "Галсільліс" Товарницького В.М., проведено обстеження лісових насаджень на доцільність проведення в них заходів з поліпшення санітарного стану, а саме вибіркових санітарних рубок.

Лісопатологічне обстеження проводилось шляхом опрацювання первинної документації: матеріалів лісовпорядкування, матеріалів інвентаризації осередків шкідників та хвороб лісу, повідомлення про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень, переліку заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Лісопатологічне обстеження проведено рекогносцирувальним методом з веденням лісопатологічного журналу, уточненням границь ділянок, в яких планується проведення вибіркових санітарних рубок, шляхом проходження по периметру та по ходових лініях з метою визначення видового складу хвороб, шкідників та інших патологій насаджень, встановлення ступені пошкодження дерев, які підлягають обов'язковій вирубці згідно вимог «Санітарних правил в лісах України». Лісопатологічний журнал в розрізі лісництв додається, таксаційна характеристика насаджень взята із матеріалів лісовпорядкування станом на 01.01.2017 року.

Всього лісопатологічне обстеження насаджень на доцільність призначення в них заходів з поліпшення санітарного стану, а саме вибіркових санітарних рубок проведено на загальній площі **40,2 га.**

Бачинське лісництво

Квартал 21, виділ 40, площа 2,6 га

Насадження пошкоджене трутовиками наявні також інші ознаки розвитку дереворуйнівних грибів, розвиваються гнилеві хвороби стовбура, раком ялиці наявні як ракові виразки на стовбурах дерев, так і відмінні мітли на гілках дерев, вітроломом Ступінь пошкодження насадження слабка. Вважаємо за доцільне провести вибіркову санітарну рубку. Вибірку провести за рахунок сухостійних та пошкоджених дерев.

Квартал 32, виділ 12, площа 3,0 га

Насадження пошкоджене трутовиками наявні також інші ознаки розвитку дереворуйнівних грибів, розвиваються гнилеві хвороби стовбура. Ступінь пошкодження насадження слабка. Вважаємо за доцільне провести вибіркову санітарну рубку. Вибірку провести за рахунок сухостійних та пошкоджених дерев.

Квартал 26, виділ 8, площа 4,0 га

Насадження пошкоджене стовбуровими шкідниками, трутовиками, наявні також інші ознаки розвитку дереворуйнівних грибів, розвиваються гнилеві хвороби стовбура, вітроломом. Ступінь пошкодження насадження слабка.

Вважаємо за доцільне провести вибіркову санітарну рубку. Вибірку провести за рахунок сухостійних та пошкоджених дерев.

Добромильське лісництво

Квартал 27, виділ 10, площа 3,8 га

Насадження пошкоджене раком ялиці наявні як ракові виразки на стовбурах дерев, так і відмінні мітли на гілках дерев, трутовиками (Гартіга так і іншими), наявні також інші ознаки розвитку дереворуйнівних грибів, розвиваються гнилеві хвороби стовбура, вітровалом, вітроломом Ступінь пошкодження насадження середня. Вважаємо за доцільне провести вибіркову санітарну рубку. Вибірку провести за рахунок сухостійних та пошкоджених дерев.

Квартал 25, виділ 8, площа 3,1 га

Насадження пошкоджене раком ялиці наявні як ракові виразки на стовбурах дерев, так і відмінні мітли на гілках дерев, трутовиками (Гартіга так і іншими), наявні також інші ознаки розвитку дереворуйнівних грибів, розвиваються гнилеві хвороби стовбура, вітровалом, вітроломом Ступінь пошкодження насадження середня. Вважаємо за доцільне провести вибіркову санітарну рубку. Вибірку провести за рахунок сухостійних та пошкоджених дерев.

Хирівське лісництво

Квартал 11, виділ 8, площа 5,1 га

Насадження пошкоджене стовбуровими шкідниками, трутовиками, наявні також інші ознаки розвитку дереворуйнівних грибів, розвиваються гнилеві хвороби стовбура, вітровалом, вітроломом. Ступінь пошкодження насадження середня. Вважаємо за доцільне провести вибіркову санітарну рубку. Вибірку провести за рахунок сухостійних та пошкоджених дерев.

Квартал 27, виділ 30, площа 5,0 га

Насадження пошкоджене раком ялиці наявні як ракові виразки на стовбурах дерев, так і відмінні мітли на гілках дерев, трутовиками (Гартіга так і іншими), наявні також інші ознаки розвитку дереворуйнівних грибів, розвиваються гнилеві хвороби стовбура, вітровалом, вітроломом Ступінь пошкодження насадження середня. Вважаємо за доцільне провести вибіркову санітарну рубку. Вибірку провести за рахунок сухостійних та пошкоджених дерев.

Стрілківське лісництво

Квартал 12, виділ 21, площа 3,5 га

Насадження пошкоджене раком ялиці наявні як ракові виразки на стовбурах дерев, так і відмінні мітли на гілках дерев, трутовиками (Гартіга так і іншими), наявні також інші ознаки розвитку дереворуйнівних грибів, розвиваються гнилеві хвороби стовбура, стовбуровими шкідниками. Вітровалом, вітроломом Ступінь пошкодження насадження середня. Вважаємо за доцільне провести вибіркову санітарну рубку. Вибірку провести за рахунок сухостійних та пошкоджених дерев.

Квартал 40, виділ 15, площа 5,1 га

Насадження пошкоджене раком ялиці наявні як ракові виразки на стовбурах дерев, так і відмінні мітли на гілках дерев, трутовиками (Гартіга так і іншими), наявні також інші ознаки розвитку дереворуйнівних грибів, розвиваються гнилеві хвороби стовбура, стовбуровими шкідниками. Вітровалом,

вітроломом Ступінь пошкодження насадження середня. Вважаємо за доцільне провести вибіркову санітарну рубку. Вибірку провести за рахунок сухостійних та пошкоджених дерев.

Квартал 11, виділ 24, площа 3,0 га

Насадження пошкоджене стовбуровими шкідниками, трутовиками наявні також інші ознаки розвитку дереворуйнівних грибів, розвиваються гнилеві хвороби стовбура. Вітровалом, вітроломом Ступінь пошкодження насадження слабка. Вважаємо за доцільне провести вибіркову санітарну рубку. Вибірку провести за рахунок сухостійних та пошкоджених дерев.

Квартал 11, виділ 23, площа 2,0 га

Насадження пошкоджене стовбуровими шкідниками, трутовиками наявні також інші ознаки розвитку дереворуйнівних грибів, розвиваються гнилеві хвороби стовбура. Вітровалом, вітроломом Ступінь пошкодження насадження слабка. Вважаємо за доцільне провести вибіркову санітарну рубку. Вибірку провести за рахунок сухостійних та пошкоджених дерев.

Висновки та пропозиції:

1. Всього лісопатологічне обстеження проведено на площі **40,2 га** при цьому виявлено:

Рак ялиці, на площі 20,5 га - середня ступінь пошкодження;

Стовбурові шкідники на площі 14,1 га, а саме:

слабка ступінь пошкодження – 9,0 га;

середня ступінь пошкодження – 5,1 га;

Трутовики на площі 5,6 га - слабка ступінь пошкодження;

2. З метою наведення належного санітарного стану, недопущення розповсюдження хвороб та стовбурових шкідників, втрати технічної якості деревини та згідно вимог СПЛУ провести вибіркові санітарні рубки на площі **40,2 га**.

3. Санітарні рубки провести у терміни відповідно до вимог встановлених Санітарними правилами в лісах України.

4. Відведення дерев в рубку провести з врахуванням вимог чинного природоохоронного та лісового законодавства.

5. На основі актів огляду місць рубок забезпечити заходи з відновлення лісів відповідно до Правил відтворення лісів, затверджених постановою КМУ від 01.03.2007 р. № 303.

6. Провести заходи щодо оздоровлення, запобігання зараженню або пошкодженню суміжних насаджень.

Начальник відділу діагностики
ДСЛП "Львівлісозахист" Крамарець Ю.В.

Інженер-лісопатолог відділу
діагностики ДСЛП "Львівлісозахист" Чичерський І.Я.

Інженер лісового господарства
ДП Старосамбірське ДП ЛГП "Галсільліс" Товарницький В.М

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Львівська область
(Автономна Республіка Крим, область)

Старосамбірське ДЛГП ЛГП „Гапсільліс"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Бачинське урочище „Кичарна"
квартал № 21 виділ № 40 ділянка № 1 площа 2,60 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Склад 10 Дуб 10 Ш 70 років, бонітет 1, середній діаметр 10 сантиметрів, середня висота 25 метрів, повнота 0,5 тип лісу С3Б2П рельєф гірський експозиція Пд3х10 грунт середньостатні підріст 10 Дуб 10 Ш підлісок Лщ, Бз2

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев) поперечний рак, трутовик звичайний

Ступінь пошкодження, ураження: середнє (пошкоджене, сильне)

Вид розподілу пошкоджених дерев: куртинний (поодинокий, куртинний)

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 30 куб. метрів, у тому числі сухостійної 10 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

Лічий	[підпис]	Челетик Б. М.
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

15 лютого 2022 року

Лісничий	[підпис]	Челетик Б. М.
(лісничий (помічник лісничого)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

15 лютого 2022 року

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісогосподарського (лісомисливського) підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

Потребує ВСР

Інженер ЛГ	[підпис]	В. Товариський
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

22.02 2022 року

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Львівська область
(Автономна Республіка Крим, область)

Старосамбірське ДПЛ „Галсільліс"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Бахинське урочище с. Торчиновичі
квартал № 32 виділ № 12 ділянка № 1 площа 3,0 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Склад 50х50ч ЗС вік 60 років, бонітет 1 середній діаметр 28 сантиметрів, середня висота 21 метрів, повнота 0,5 тип лісу СзГД, рельєф гірський експозиція Пд 7, грунт стійкий, підріст ЗС, підлісок Бзг, Лщ

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев) морозові всихання, трутовики

Ступінь пошкодження, ураження: середня (поодинокі, слабкі, середні, сильні)

Вид розподілу пошкоджених дерев: куртинний (поодинокий, куртинний)

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 30 куб. метрів, у тому числі сухостійної 10 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

Л-к	[signature]	Пекелко В.М.
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

17 лютого 2022 року

Лісничий	[signature]	Челетик В.М.
(лісничий (помічник лісничого)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

17 лютого 2022 року

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісогосподарського (лісомисливського) підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

потребує ВСР

Інженер НГ	[signature]	В. Товаришський
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

22.02.2022 року

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Львівська область
(Автономна Республіка Крим, область)

Старосамбірське КЛГП „Галсільліс"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Бачинське урочище с. Воля
квартал № 26 виділ № 8 ділянка № 1 площа 40 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Склад 10 Сгр+Яц 70 років, бонітет 1, середній діаметр 32 сантиметрів, середня висота 23 метрів, повнота 0,6, тип лісу СгрЯП, рельєф гірський, експозиція Пн:20°, грунт середньостійний, підріст Яц-1м, підлісок Лщ, зімки 0,20

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев) Сгр. сухостійні

Ступінь пошкодження, ураження: середня (поодиноке, слабке, середнє, сильне)

Вид розподілу пошкоджених дерев: груповий (поодинокий, груповий, куртинний)

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 30 куб. метрів, у тому числі сухостійної 20 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

лісник (посада) [підпис] Глембіцький С.М. (ініціали та прізвище)

18 лютого 2022 року

Лісничий (лісничий (помічник лісничого)) [підпис] Селенчик В.М. (ініціали та прізвище)

18 лютого 2022 року

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісогосподарського (лісомисливського) підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

Потребує ВСР

Інженер лісг. [підпис] В. Товаришинський (посада) (підпис) (ініціали та прізвище)

22.02.2022 року

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Львівська область
(Автономна Республіка Крим, область)

Старосамбірське ДЛГП „Гоглсільліс"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Бачинське урочище „За полонь"
квартал № 25 виділ № 11 ділянка № ____ площа 1.0 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Склад 10Ш+С 10Б, вік 105 років, бонітет 1, середній діаметр 38 сантиметрів, середня висота 28 метрів, повнота 0,55, тип лісу С3 БЯП, рельєф гірський, експозиція ПдЗ-1, грунт неспіні, підріст відсутній, підлісок відсутній

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев) Пошкоджена минулих років, перестойка, поперечний рак

Ступінь пошкодження, ураження: сильна (поодиноке, слабке, середнє, сильне)

Вид розподілу пошкоджених дерев: суцільний (поодинокий, груповий, куртинний)

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 500 куб. метрів, у тому числі сухостійної 230 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

Л-К	[підпис]	Нацулич А.Т.
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

21 лютого 2022 року

Л-чий	[підпис]	Гелтик В.М.
(лісничий (помічник лісничого)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

21 лютого 2022 року

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісогосподарського (лісомисливського) підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

Ділянка потребує суцільно-санітарної рубки

Інженер ЛГ	[підпис]	В. Товаришський
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

23 02 2022 року

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Львівська область
(Автономна Республіка Крим, область)

Старосамбірське ЛНП „Чалсільліс"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Бакинське урочище „За полонь"
квартал № 24 виділ № 23 ділянка № ____ площа 0,90 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Склад 10 ялинок 105 років, бонітет 1, середній діаметр 36 сантиметрів, середня висота 25 метрів, гранота 0,6 тип лісу, С3 КЯП рельєф ярський експозиція Пн. 8 грунт 1 носітки підріст відсутній підлісок відсутній

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев) Висиха минулих років потрехний рак, трутовик

Ступінь пошкодження, ураження: сильна (пошкоджене, слабке, середнє, сильне)

Вид розподілу пошкоджених дерев: суцільний (пошкоджені, груповий, куртинний)

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 300 куб. метрів, у тому числі сухостійної 150 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

Л-К	[підпис]	Нацулич А.Ч.
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)
21 лютого 2022 року		
лісничий	[підпис]	Гелетик Б.М.
(лісничий (помічник лісничого)	(підпис)	(ініціали та прізвище)
21 лютого 2021 року		

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісогосподарського (лісомисливського) підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки: ділянка потребує суцільно-санітарної рубки

інженер л/г	[підпис]	В. Товаришський
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)
23. 02 2022 року		

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Львівське обл.
(Автономна Республіка Крим, область)

Старосамбірське ОАТП „Галсільліс"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Стрілківське урочище Недільне
квартал № 14 виділ № 23 ділянка № ____ площа 2.0 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Склад [illegible] вік 75 років, бонітет 2, середній діаметр 36 сантиметрів, середня висота 22 метрів, повнота 0.42 тип лісу СЯПБ, рельєф гірський експозиція ПН 20° грунт нестійкі, підріст ____, підлісок ____

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледенення, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев) трутовики

Ступінь пошкодження, ураження: середнє (поодинокі, слабке, середнє, сильне)

Вид розподілу пошкоджених дерев: поодинокий (поодинокий, груповий, куртинний)

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 30 куб. метрів, у тому числі сухостійної 5 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

Лк	[signature]	Котецький Р.У
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)
22 лютого 2022 року		
[illegible]	[signature]	Лазар О.М.
(лісничий (помічник лісничого)	(підпис)	(ініціали та прізвище)
22 лютого 2022 року		

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісогосподарського (лісомисливського) підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

Потребує вибіркової санітарної рубки

Інженер ЛГ	[signature]	Товаришевський В.
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)
25.02 2022 року		

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Львівська обл.
(Автономна Республіка Крим, область)

СДАГП "Галсільліс"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Стрілківське урочище Турів
квартал № 46 виділ № 15 ділянка № ____ площа 5.1 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Скла 4Ду 4Ос 1Бп 1Вяс вік 56 років, бонітет 1Н середній діаметр 30 сантиметрів, середня висота 22 метрів, повнота 0.51 тип лісу СзБ8П, рельєф гірський експозиція Пн 15°, грунт нестійкі, підріст _____, підлісок _____

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев) рак ялиці трутовики

Ступінь пошкодження, ураження: середня (слабке, середнє, сильне) (Рощинська)

Вид розподілу пошкоджених дерев: куртинний (рутовий, куртинний) (Рощинський)

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 40 куб. метрів, у тому числі сухостійної 10 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

лк	[signature]	Войтович М.М.
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

21 лютого 2022 року

ч.лчо	[signature]	Лазор О.М.
(лісничий (помічник лісничого)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

21 лютого 2022 року

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісогосподарського (лісомисливського) підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

Потребує ВСР

Інженер ЛГ	[signature]	Товаркишкай В.
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

25.02.2022 року

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Львівська обл.
(Автономна Республіка Крим, область)

СОЛГП. Галсільліс
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Стрілківське урочище Недільна
квартал № 11 виділ № 24 ділянка № ____ площа 3.0 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Склад 6С2Е2Бкл, вік 75 років, бонітет 2, середній діаметр 36 сантиметрів, середня висота 28 метрів, повнота 0.41 тип лісу Сз БПЯ, рельєф гірський, експозиція ПуСх 20°, грунт нестійкі, підріст _____, підлісок _____

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев) _____

Ступінь пошкодження, ураження: середнє (поодиноке, слабке, середнє, сильне)

Вид розподілу пошкоджених дерев: поодинокий (поодинокий, груповий, куртинний)

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 30 куб. метрів, у тому числі сухостійної 5 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

ЛК	Котецький	Котецький В.Т
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

22 лютого 2022 року

м. н-го	[підпис]	Лазар О.М.
(лісничий (помічник лісничого)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

22 лютого 2022 року

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісогосподарського (лісомисливського) підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

Ділянка потребує ВСР

Інженер л/г	[підпис]	Товаришський В.М
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

25.02 2022 року

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Львівська обл.
(Автономна Республіка Крим, область)

Старосамбірське РАГП. Галсільліс"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Стрілківське урочище Недільна
квартал № 12 виділ № 21 ділянка № ____ площа 3.5 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Склад 8Ц1Сн1Бк+Сз+Бк, вік 70 років, бонітет 1Н, середній діаметр 32 сантиметрів, середня висота 27 метрів, повнота 0.62 тип лісу Сз ЯПБ, рельєф гірський, експозиція ПнЗх 20°, грунт нестійкі, підріст —, підлісок ____

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев) рак ялиці, трутовик

Ступінь пошкодження, ураження: середнє (поодиноке, слабке, середнє, сильне)

Вид розподілу пошкоджених дерев: поодинокий (поодинокий, трутовий, куртинний)

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 40 куб. метрів, у тому числі сухостійної 10 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

м-к	Котик	Котецький Я.Ч.
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

21 лютого 2022 року

	[підпис]	Лазар О.М.
(лісничий (помічник лісничого)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

21 лютого 2022 року

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісогосподарського (лісомисливського) підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

Потребує ВСР

інженер Л/Г	[підпис]	В. Товаркицький В.
(посада)	(підпис)	(ініціали та прізвище)

25.02 2022 року

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Львівська область
(Автономна Республіка Крим, область)

Старосамбірський ДЛГП
(власник лісів, постійний лісокористувач)

лісництво Добромильське, квартал 25, виділ 8, площа 3.10 га

Таксаційна характеристика насадження

склад 8 Дуб 2 Зе, вік 65 р., бонітет 1, середній діаметр 26 см, середня висота 22 м, повнота 0,7,

тип лісу Д3 Вл, рельєф гірський, експозиція —,

грунт —, підріст —, підлісок —

Лісопатологічна характеристика

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусениць, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення корн на стовбурах та інші ознаки, нехарактерні для нормального стану дерев) рак ельці, ґрунтовики

Ступінь пошкодження, ураження: поодиноке, слабке, середнє, сильне (необхідне підкреслити)

Вид розподілу пошкоджених дерев: поодинокий, груповий, куртинний (необхідне підкреслити)

Обсяг ушкодженої деревини (окомірно), м³/га 40, у тому числі сухостійної 5

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

Л-К	[підпис]	Сенчак Р.Д
(посада)	(підпис)	(ініціали, прізвище)

«22» лютого 2022 року

	[підпис]	Черкавич В.Б
(лісничий (помічник лісничого))	(підпис)	(ініціали, прізвище)

«22» лютого 2022 року

Висновок

інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісогосподарського (лісомисливського) підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності проведення лісозахисних чи санітарно-оздоровчих заходів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

Потребує ВСР

Інженер п/г	[підпис]	В
(посада)	(підпис)	(ініціали, прізвище)

«24» 02 2022 року

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Львівська область
(Автономна Республіка Крим, область)

Старосамбірський ДАЛГ
(власник лісів, постійний лісокористувач)

лісництво Добромильське, квартал 27, виділ 10, площа 3,80 га

Таксаційна характеристика насадження

склад 8Дуб 1Сз 10с, вік 55 р., бонітет 1А, середній діаметр 26 см, середня висота 23 м, повнота 0,7.

тип лісу Сз Бал, рельєф рівнинний, експозиція —,

грунт нестійні грунти, підріст —, підлісок —

Лісопатологічна характеристика

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусениць, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, нехарактерні для нормального стану дерев) рак 2 лиці, трутовики

Ступінь пошкодження, ураження: поодиноке, слабке, середнє, сильне (необхідне підкреслити)

Вид розподілу пошкоджених дерев: поодинокий, груповий, куртинний (необхідне підкреслити)

Обсяг ушкодженої деревини (окомірно), м³/га 50, у тому числі сухостійної 10

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

л-к	[signature]	Ковалів Н.Н.
(посада)	(підпис)	(ініціали, прізвище)

«21» лютого 2022 року

Чарковник В.Б.	[signature]	Чарковник
(лісничий (помічник лісничого))	(підпис)	(ініціали, прізвище)

«21» лютого 2022 року

Висновок

інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісогосподарського (лісомисливського) підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності проведення лісозахисних чи санітарно-оздоровчих заходів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

Потребує ВСР

інженер л/г	[signature]	В. Товаришинський
(посада)	(підпис)	(ініціали, прізвище)

«24» 02 2022 року

Додаток 2
до Санітарних правил

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Львівський обл
(Автономна Республіка Крим, область)

О. Сандурюк ЛПГ Тисмяник
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Жерівське урочище Тернівський
квартал № 27 виділ № 30 ділянка № ____ площа 5,0 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Склад 9Дк1С+Дз, вік 15 років, бонітет 14, середній діаметр 28 сантиметрів, середня висота 23 метрів, повнота 0,7, тип лісу Сз5Дз, рельєф гірський, експозиція Пдзх 20°, грунт бурий гірсько-лісовий, підріст ____, підлісок ____

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев) рак ямщ., трутовик

Ступінь пошкодження, ураження: середня (слабке, середнє, сильне) (поодинокий,

Вид розподілу пошкоджених дерев: куртинний (групний, куртинний) (поодинокий,

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 30 куб. метрів, у тому числі сухостійної 5 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

ЛК (посада) [подпис] (підпис) Яцишин М. (ініціали та прізвище)

21 лютого 2022 року

пом. ЛГ (лісничий (помічник лісничого)) [подпис] (підпис) Вакуран В.В. (ініціали та прізвище)

21 лютого 2022 року

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісогосподарського (лісомисливського) підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

Потребує вибіркової санітарної рубки

Інженер Л/Г (посада) [подпис] (підпис) Товаркинський В.Н. (ініціали та прізвище)

23 лютого 2022 року

Додаток 2
до Санітарних правил

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Іванівський область
(Автономна Республіка Крим, область)

[illegible]
(найменування клаузи лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво [illegible] урочище [illegible]
квартал № 11 виділ № 5 ділянка № ____ площа 5,1 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Склад [illegible], вік 91 років, бонітет 1, середній діаметр 32 сантиметрів, середня висота 25 метрів, повнота 0,5 тип лісу [illegible], рельєф [illegible], експозиція [illegible], грунт [illegible] підріст [illegible], підлісок ____.

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев) ____

Ступінь пошкодження, ураження: [illegible] (пошкоджене, [illegible])

Вид розподілу пошкоджених дерев: [illegible] (пошкоджений, [illegible])

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 30 куб. метрів, у тому числі сухостійної 5 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

[illegible] (посада) [illegible] (підпис) [illegible] (ініціали та прізвище)

21 лютого 2022 року

[illegible] (головний [illegible]) [illegible] (підпис) [illegible] (ініціали та прізвище)

21 лютого 2022 року

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісогосподарського (лісомисливського) підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

Ділянка потребує ВСР

Інженер л/г [illegible] (посада) [illegible] (підпис) Товариський В.М. (ініціали та прізвище)

24.02.2022 року

А К Т
погодження насаджень
на доцільність призначення суцільних санітарних рубок

08 липня 2022 р. м. Старий Самбір

Нами, начальником відділу охорони та захисту лісу Самбірського лісгоспу Задільським В.В., заступником голови Старосамбірської міської ради Пупа Р. Р. провідним інженеро-лісопатологом відділу діагностики ДСЛП "Львівлісозахист" Кучмою Ю.А., лісничим Бачинського лісництва Гелетиком В.М., проведено огляд лісових насаджень на предмет доцільності проведення в них суцільних санітарних рубок.

1. В результаті обстеження встановлено: всі насадження в яких проведено лісопатологічне обстеження (Акт лісопатологічного обстеження від 08.07.2022 року) вимагають проведення суцільних санітарних рубок.

2. З метою наведення належного санітарного стану, недопущення розповсюдження хвороб та стовбурових шкідників, втрати технічної якості деревини та згідно вимог „СПЛУ" доцільно провести суцільні санітарні рубки на загальній площі 1,6 га, загальною кубомасою 517м^3, в т. ч. ліквідної – 442м^3, ділової – 256м^3; а саме:

Бачинське лісництво

Квартал 24, виділ 23д2, площа 0,6 га; загальною кубомасою 170м^3, в т. ч. ліквідної – 133м^3, ділової – 55м^3;

Квартал 25, виділ 11д2, площа 1,0 га; загальною кубомасою 347м^3, в т. ч. ліквідної – 309м^3, ділової – 201м^3

3. Санітарні рубки провести у терміни відповідно до вимог встановлених Санітарними правилами в лісах України.

4. Відведення дерев в рубку провести з врахуванням вимог чинного природоохоронного та лісового законодавства.

5. На основі актів огляду місць рубок забезпечити заходи з відновлення лісів відповідно до Правил відтворення лісів, затверджених постановою КМУ від 01.03.2007 р. № 303.

6. Провести заходи щодо оздоровлення, запобігання зараженню або пошкодженню суміжних насаджень.

До акту додається:

7. Додаток 1 "Акт лісопатологічного обстеження" від 08.07.2022 року

Начальник відділу охорони та захисту лісу
Самбірського лісгоспу Задільський В.В.

Заступник голови Старосамбірської міської ради Пупа Р.Р.

Провідний інженер-лісопатолог
відділу діагностики ДСЛП "Львівлісозахист" Кучма Ю.А.

Лісничий Бачинського лісництва Гелетик В.М.

1

Scanned with CamScanner

А К Т
лісопатологічного обстеження насаджень на доцільність призначення в них заходів з поліпшення санітарного стану, а саме суцільних санітарних рубок

08 липня 2022 р. м. Старий Самбір

Мною, провідним інженером-лісопатологом відділу діагностики ДСЛП "Львівлісозахист" Кучмою Ю.А., в присутності головного лісничого Старосамбірське ДЛГП "Галеільліс" Товарницького В.М., за участю лісничого Бачинського лісництва Гелетика В.М. проведено лісопатологічне обстеження лісових насаджень на предмет доцільності проведення в них суцільних санітарних рубок.

Таксаційна характеристика згідно матеріалів лісовпорядкування 2017 року, а також фактична характеристика насаджень на день обстеження наведена в додатку 1 ("Зведена відомість насаджень, що потребують суцільної санітарної рубки").

Бачинське лісництво

Квартал 24, виділ 23д2, площа виділу 3,0 га, в рубку 0,6 га.

Таксаційна характеристика: склад 10Яцб, вік 105 років, повнота 0,6, бонітет 1, середня висота 28 м, середній діаметр 36 см, запас на 1 га 520 м^3. Категорія захищеності: експлуатаційні ліси.

При обстеженні встановлено: склад 10Яцб, вік 111 років, повнота 0,05, бонітет 2, середня висота 28,2 м, середній діаметр 37 см, запас на 1 га 283 м^3.

Насадження пошкоджене низовою пожежею минулих років, висота нагару на стовбурах сягає до півтора метра, внаслідок даного пошкодження на деревах розвиваються прикореневі гнилі та спостерігається ураження стовбуровими шкідниками. Також насадження пошкоджене трутовиками, раком ялиці. На пошкоджених деревах знижений приріст у висоту, крона ажурна, хвоя дрібна, укорочена, блідо-зелена.

Згідно матеріалів пробних площ відсоток дерев, що підлягають рубці становить 85%. При вирубці цих дерев повнота насадження знизиться нижче допустимого рівня передбаченого Санітарними правилами в лісах України. На даній ділянці доцільно провести суцільну санітарну рубку.

Квартал 25, виділ 11д2, площа виділу 15,0 га, в рубку 1,0 га.

Таксаційна характеристика: склад 10Яцб+Сз, вік 105 років, повнота 0,55, бонітет 1, середня висота 28 м, середній діаметр 38 см, запас на 1 га 440 м^3. Категорія захищеності: експлуатаційні ліси.

При обстеженні встановлено: склад 8Яцб2Сз+Бкл, вік 111 років, повнота 0,14, бонітет 3, середня висота 27,2 м, середній діаметр 33 см, запас на 1 га 347 м^3.

Насадження пошкоджене низовою пожежею минулих років, висота нагару на стовбурах сягає до півтора метра, внаслідок даного пошкодження на деревах розвиваються прикореневі гнилі та спостерігається ураження стовбуровими шкідниками. Також насадження пошкоджене трутовиками, раком ялиці. На

Scanned with CamScanner

пошкоджених деревах зниженний приріст у висоту, крона ажурна, хвою дрібна, укорочена, блідо-зелена.

Згідно матеріалів пробних площ відсоток дерев, що підлягають рубці становить 76%. При вирубці цих дерев повнота насадження знизиться нижче допустимого рівня передбаченого Санітарними правилами в лісах України. На даній ділянці доцільно провести суцільну санітарну рубку.

Висновки та пропозиції:

Обстеження проведено на загальній площі **1,6 га**.

1. З метою наведення належного санітарного стану, недопущення розповсюдження хвороб та стовбурових шкідників, втрати технічної якості деревини, керуючись „СПЛУ" вважаємо за доцільне провести:

- суцільні санітарні рубки на загальній площі **1,6 га,** загальною кубомасою **517м³**, в т. ч. ліквідної – **442**м³, ділової – **256м³**; а саме:

Бачинське лісництво

Квартал 24, виділ 23д2, площа 0,6 га; загальною кубомасою 170м³, в т. ч. ліквідної – 133м³, ділової – 55м³;

Квартал 25, виділ 11д2, площа 1,0 га; загальною кубомасою 347м³, в т. ч. ліквідної – 309м³, ділової – 201м³

2. Санітарні рубки провести у терміни відповідно до вимог встановлених Санітарними правилами в лісах України.

3. Відведення дерев в рубку провести з врахуванням вимог чинного природоохоронного та лісового законодавства.

4. На основі актів огляду місць рубок забезпечити заходи з відновлення лісів відповідно до Правил відтворення лісів, затверджених постановою КМУ від 01.03.2007 р. № 303.

5. Провести заходи щодо оздоровлення, запобігання зараженню або пошкодженню суміжних насаджень.

До акту додається:

- "Зведена відомість насаджень, що потребують суцільної санітарної рубки".
- "Зведена відомість пробних площ, закладених у насадженнях, що потребують суцільної санітарної рубки".
- Плани лісових насаджень, що потребують суцільної санітарної рубки.

Провідний інженер-лісопатолог
відділу діагностики ДСЛП "Львівлісозахист" Кучма Ю.А.

Головний лісничий
Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс" Товариницький В.М.

Лісничий Бачинського лісництва Гелетик В.М.

Scanned with CamScanner

Затверджую
Старосамбірське ДПІ "Галичсервіс"
Дячина Н.П.

08 липня 2022 р
Додаток 1

Письмова вимога надати, або затребувати тимчасовий експортний рубіж

Львівська
(область)

Старосамбірське ДПІ "Галичсервіс" (від від 08.07.2022 року)

Номенклатура	Дод. ст.	Підс. тип	Ціна, грн	Якісні та кількісні характеристики						Митні характеристики				ТЗВ		Причини тимчасового вивезення
				товару	код	кількість	одиниці	брутто, кг	нетто, кг	вага, кг	кількість	акциз				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Бензин,кас. експлуатаційний,кл.в	24	21	3.0	100кл0	100	0.6	1	28	36	520	1560			С76001		тимчасовий ввіз, для участі, тренувань, для класу, спортсмени, змагання
в рублях	24	21а2	0.6	100кл0	111	0.03	2	28.2	37	283	170	111	55		1.6	
Бензин,кас. експлуатаційний,кл.в	25	11	11.0	100кл0+С1	100	0.55	1	28	38	440	6600			С76001		тимчасовий ввіз, для участі, тренувань, для класу, спортсмени, змагання
в рублях	25	11а2	1.0	88кл02С1+8кл	111	0.44	3	27.2	33	347	347	309	291		1.6	
Разом по позиціях			1.6								517	442	256			
ВСЬОГО потрібно рублях			1.6								517	442	256			

Головний лісничий Старосамбірське ДПІ "Галичсервіс" Товариницький В.М.

08 липня 2022 року

Scanned with CamScanner

1

Додаток 2

Зведена відомість пробних площ, закладених у насадженнях, що потребують суцільної санітарної рубки

Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс" (акт від 08.07.2022 року)

(Найменування підприємства, установи, організації, прізвище, ім'я, по-батькові)

Львівська

(область)

Лісництво	№ п/п	№ кв.	№ вид.	Кількість дерев на п/п	Причини ослаблення деревостану	Розподіл дерев за категоріями стану (відсотків до загального запасу деревини на пробній площі)							Підлягає рубці, %	Переважаючі шкідники, хвороби, вид
						порода	I %	II %	III %	IV %	V %	VI %		
1	2	3	4	5	6	7	9	11	13	15	17	19	20	21
Бачинське, експлуатаційні ліси	1	24	23д2	123	стихійне явище	Сосна	1	5	9	23	47	15	85	пожежа минулих років, трутовики, рак ялиці, стовбурові шкідники
Бачинське, експлуатаційні ліси	2	25	11д2	251	стихійне явище	Ялиця	3	4	16	47	18	11	76	пожежа минулих років, трутовики, рак ялиці, стовбурові шкідники
				67		Сосна	3	5	16	56	11	8	76	
				17		Бук	0	0	18	73	0	9	82	
				335		Разом	3	4	16	50	16	10	76	

Директор Старосамбірського ДЛГП "Галсільліс" Домінік П.П.

Провідний інженер-лісопатолог відділу діагностики ДСЛП "Львівлісозахист": /Кучма Ю.А./

Scanned with CamScanner

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Львівська область
(Автономна Республіка Крим, область)

Старосамбірське ДЛГП „Гамсільліс"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Бачинське урочище „За полонь"
квартал № 25 виділ № 11 ділянка № 2 площа 1,0 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Склад 10Яц+Сц вік 105 років, бонітет 1, середній діаметр 38 сантиметрів, середня висота 28 метрів, повнота 0,55 тип лісу СЗБЯП, рельєф гірський експозиція 1/3 ПЗ, грунт неспим, підріст —, підлісок —

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев) _____

Ступінь пошкодження, ураження: сильне (поодиноке, слабке, середнє, сильне)

Вид розподілу пошкоджених дерев: куртинний (поодинокий, груповий, куртинний)

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 350 куб. метрів, у тому числі сухостійної 150 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

лісник (посада) [підпис] (підпис) Нацулич А.У. (ініціали та прізвище)
03.06.2022 року

Лісничий (лісничий (помічник лісничого) [підпис] (підпис) Гелетик В.М. (ініціали та прізвище)
03.06.2022 року

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісогосподарського (лісомисливського) підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

доцільно провести ВСР

пров. інженер лісг (посада) [підпис] (підпис) Кучма Ю.А. (ініціали та прізвище)
08 липня 2022 року

Scanned with CamScanner

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Львівська область
(Автономна Республіка Крим, область)

Старосамбірське ДЛГП „Галсільліс"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Бачинське урочище „За полонь"
квартал № 24 виділ № 23 ділянка № 2 площа 0,80 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Склад 10 Ялб вік 105 років, бонітет 1 середній діаметр 36 сантиметрів, середня висота 28 метрів, певнота 0,6 тип лісу С3 БЯП, рельєф ціхський експозиція Пн, 30°, грунт 1 нестійкі, підріст —, підлісок —

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев) _____

Ступінь пошкодження, ураження: сильне (поодиноке, слабке, середнє, сильне)

Вид розподілу пошкоджених дерев: куртинний (поодинокий, груповий, куртинний)

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 280 куб. метрів, у тому числі сухостійної 200 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

лісник (посада) [підпис] (підпис) Нацулюк А.У. (ініціали та прізвище)

03.06 2022 року

лісничий (лісничий (помічник лісничого) [підпис] (підпис) Гелетин В.М. (ініціали та прізвище)

03.06. 2022 року

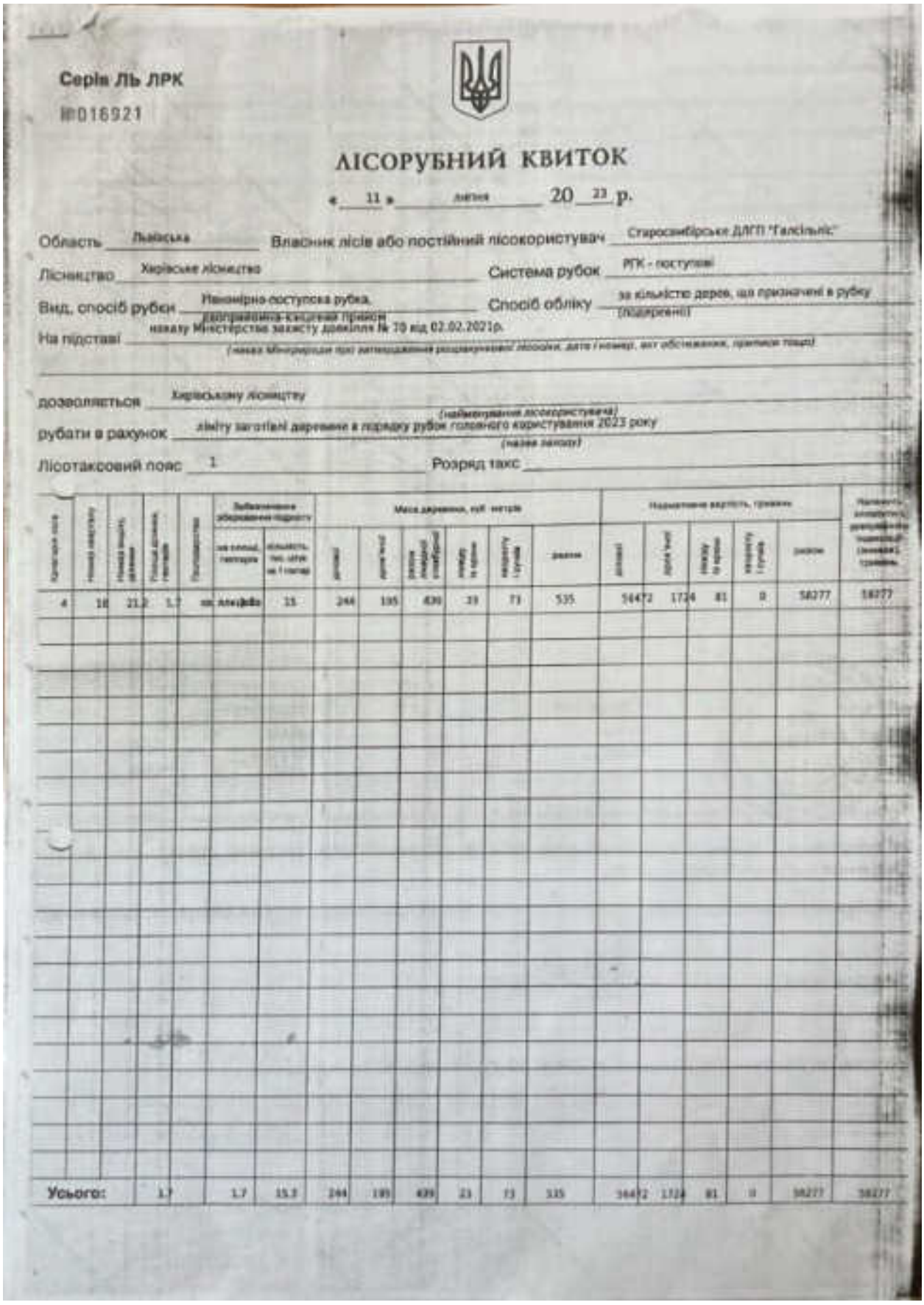
Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісогосподарського (лісомисливського) підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки: дозвільно провести ВІР

пров. інженер л.г. (посада) [підпис] (підпис) Бучма Ю.А. (ініціали та прізвище)

02 липня 2022 року

Scanned with CamScanner

Додаток Б



Серія ЛЬ ЛРК

№016921

ЛІСОРУБНИЙ КВИТОК

«11» липня 2023 р.

Область Львівська Власник лісів або постійний лісокористувач Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс"

Лісництво Хирівське лісництво Система рубок РГК - поступові

Вид, спосіб рубки Нерівномірно-поступова рубка, двоприйомна-кінцевий прийом Спосіб обліку за кількістю дерев, що призначені в рубку (подеревні)

На підставі наказу Міністерства захисту довкілля № 70 від 02.02.2021р.
(назва Мінприроди про затвердження розрахункової лісосіки, дата і номер, акт обстеження, приписи тощо)

дозволяється Хирівському лісництву
(найменування лісокористувача)

рубати в рахунок ліміту заготівлі деревини в порядку рубок головного користування 2023 року
(назва заходу)

Лісотаксовий пояс 1 Розряд такс

Категорія лісів	Номер кварталу	Номер виділу, дільниці	Площа дільниці, гектарів	Площа вирубки	Забезпечення зберігання підросту: на площі, гектарів	Забезпечення зберігання підросту: кількість тис. штук на 1 гектар	Маса деревини, куб. метрів: ділової	Маса деревини, куб. метрів: дрова 1-ної	Маса деревини, куб. метрів: разом ліквідної стовбурної	Маса деревини, куб. метрів: ліквіду та крони	Маса деревини, куб. метрів: кваліфікації і сучасні	Маса деревини, куб. метрів: разом	Нормативна вартість, гривень: ділової	Нормативна вартість, гривень: дрова 1-ної	Нормативна вартість, гривень: ліквіду та крони	Нормативна вартість, гривень: кваліфікації і сучасні	Нормативна вартість, гривень: разом	Належить заплатити, розподілити, підвищити (знижити), гривень
4	18	21,2	1,7	[illegible]	[illegible]	15	244	195	439	23	73	535	56472	1724	81	0	58277	58277
Усього:			1,7		1,7	15,3	244	195	439	23	73	535	56472	1724	81	0	58277	58277

Підстава для індексації (знижки) _____

Строк внесення плати за деревину, що відпускається згідно інструкції про механізм справляння збору

Вирубуванню не підлягають Підріст хвиці, молодняк хвойних порід діаметром до 16 см і насінники хвиці 3 шт., бук 5 шт., явір 1 шт.

Строк закінчення заготівлі «31» грудня 2023 р.

Вивезення дозволяється одночасно з заготівлею після приймання в установленому порядку заготовленої лісопродукції

Строк закінчення вивезення «31» березня 2024 р.

Умови зберігання деревини відповідно до вимог, встановлених Санітарними правилами в лісах України

Спосіб очищення Збирання порубкових решток у купи та вали для перегнивання

Розробка лісосік проводиться згідно із технологічними картами.

Особливі умови _____

ДЛЯ ДОКУМЕНТІВ 1

Лісорубний квиток видав _____ (підпис)

Лісорубний квиток виписав _____ (підпис)

Лісокористувач зобов'язані дотримуватися вимог Порядку спеціального використання лісових ресурсів.

За порушення Порядку спеціального використання лісових ресурсів заготівля деревини може бути припинена в установленому порядку.

З Порядком спеціального використання лісових ресурсів і Правилами пожежної безпеки ознайомлений.

Лісокористувач _____ (підпис)

Відмітка про надання відстрочки на заготівлю та вивезення деревини _____

М.П.

Підпис _____

Матеріально - грошова оцінка лісосіки № 048

Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс"
Лісництво Хирівське
Квартал 18 Площа 1,7 га
Виділ 21,2
Госпсекція Ялицеве
Категорія лісів експлуатаційні

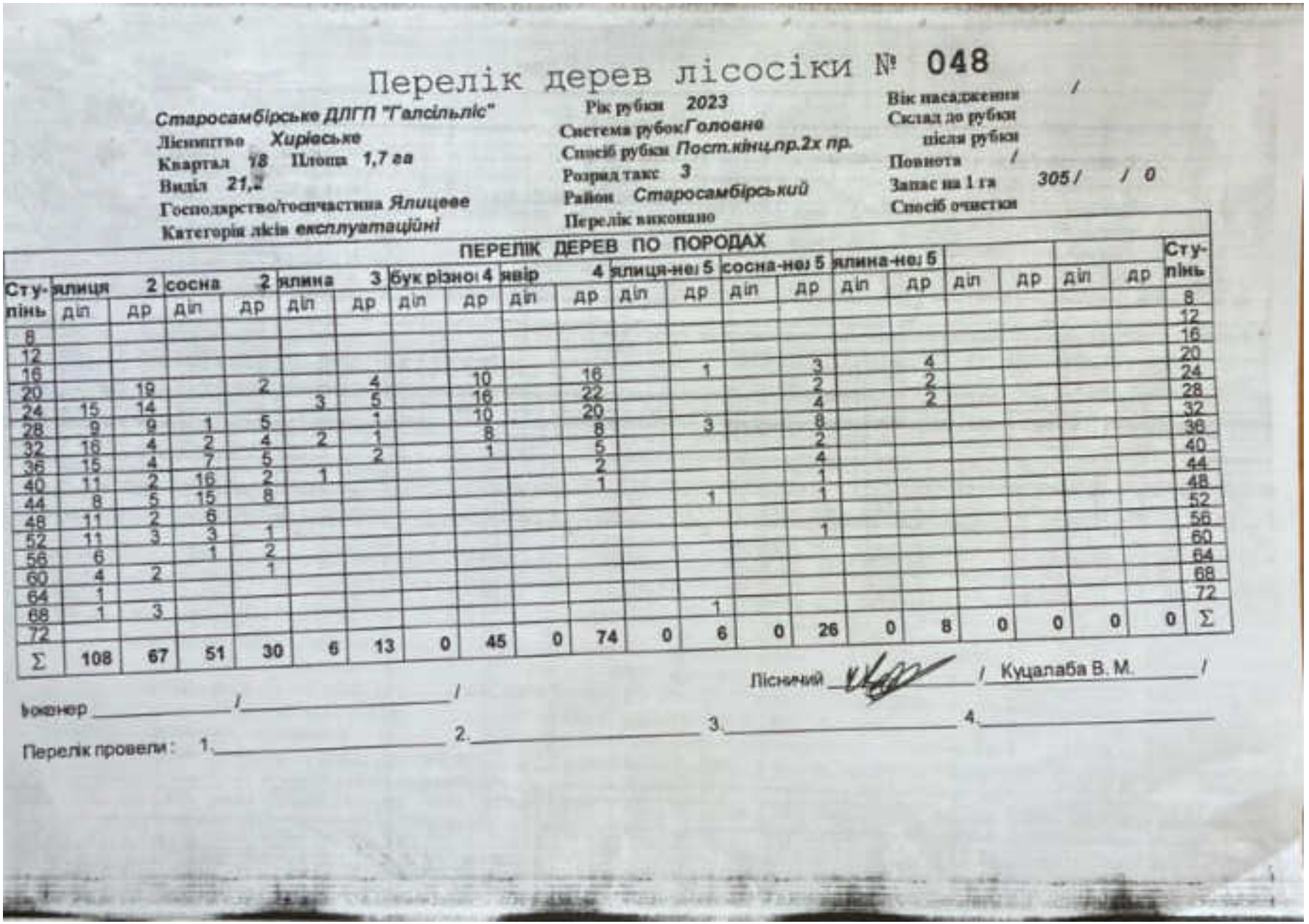
Рік рубки 2023
Система рубок Головне
Спосіб рубки Пост.кінц.пр.2х пр.
Розряд такс 3
Район Старосамбірський
Оцінку виконано 11.07.23

Вік насадження /
Склад до рубки
після рубки
Повнота /
Запас на 1 га 305 / 305 /0
Спосіб очистки

Експозиція і крутизна схилу _____ Наявність підросту _____
Грунт _____ Спосіб лісовідновлення _____

Порода		Розряд висот		№ такси	Об'єм деревини, м³										Таксова вартість, грн					Кількість дерев			Площа попер. перет.
					Ділова				Дрова	Ліквід крон	Всього ліквід	Відходи	Сучки	Заг. маса	Ділова	Дрова	Ліквід крон	Сучки	Всього ліквіду	всього	в т.ч. діл	% діл	Gм²/га
Dср см	Hср м	% запас	% діл.	Vхл м³	груб	сер	др	вся															
ялиця		2		93	136	30	1	**167**	83	14	**264**	0	19	283	38348	735	50	0	**39133**	175	108	62	12,0
39	28,3	54	63	1,43																			
сосна		2		83	57	16	0	**73**	44	4	**121**	0	12	133	17246	319	12	0	**17577**	81	51	63	6,4
41	26,7	24	60	1,44																			
ялина		3		93	2	2	0	**4**	8	0	**12**	0	1	13	878	71	0	0	**949**	19	6	32	0,7
27	22,7	2	33	0,63																			
бук		4		108	0	0	0	**0**	21	2	**23**	0	3	26	0	197	7	0	**204**	45	0	0	1,4
26	19,3	5	0	0,47																			
явір		4		133	0	0	0	**0**	39	3	**42**	0	3	45	0	402	12	0	**414**	74	0	0	2,5
27	19,7	8	0	0,53																			
ялиця-нелі		5		203	0	0	0	**0**	0	0	**0**	9	0	9	0	0	0	0	**0**	6	0	0	0,5
43	20,8	2	0	1,4																			
сосна-нелі		5		203	0	0	0	**0**	0	0	**0**	21	2	23	0	0	0	0	**0**	26	0	0	1,4
34	18,2	4	0	0,78																			
ялина-нелі		5		203	0	0	0	**0**	0	0	**0**	3	0	3	0	0	0	0	**0**	8	0	0	0,2
23	16,1	1	0	0,34																			
Всього		**100**	**53**	**1,09**	**195**	**48**	**1**	**244**	**195**	**23**	**462**	**33**	**40**	**535**	**56472**	**1724**	**81**	**0**	**58277**	**434**	**165**	**38**	**25,1**

Лісничий _____ / Куцалаба В. М. /



Перелік дерев лісосіки № 048

Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс"
Лісництво Хирівське
Квартал 18 Площа 1,7 га
Виділ 21,2
Господарство/госпчастина Ялицеве
Категорія лісів експлуатаційні

Рік рубки 2023
Система рубок Головне
Спосіб рубки Пост.кінц.пр.2х пр.
Розряд такс 3
Район Старосамбірський
Перелік виконано

Вік насадження /
Склад до рубки
після рубки
Повнота /
Запас на 1 га 305 / / 0
Спосіб очистки

ПЕРЕЛІК ДЕРЕВ ПО ПОРОДАХ

Ступінь	ялиця 2		сосна 2		ялина 3		бук різно 4		явір 4		ялиця-не 5		сосна-не 5		ялина-не 5								Ступінь
	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	
8																							8
12																							12
16																							16
20		19		2		4		10		16		1		3		4							20
24	15	14			3	5		16		22				2		2							24
28	9	9	1	5		1		10		20				4		2							28
32	16	4	2	4	2	1		8		8		3		8									32
36	15	4	7	5		2		1		5				2									36
40	11	2	16	2	1					2				4									40
44	8	5	15	8						1				1									44
48	11	2	6									1		1									48
52	11	3	3	1																			52
56	6		1	2										1									56
60	4	2		1																			60
64	1																						64
68	1	3																					68
72												1											72
Σ	108	67	51	30	6	13	0	45	0	74	0	6	0	26	0	8	0	0	0	0			Σ

Лісничий _____ / Куцалаба В. М. /

Інженер _____ / _____ /

Перелік провели: 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____

Серія ЛЬ ЛРК

№012175

ЛІСОРУБНИЙ КВИТОК

«30» січня 2023р.

Область Львівська Власник лісів або постійний лісокористувач Старосамбірське ДЛГП Галсільліс

Лісництво Хирівське Система рубок Головне – суцільний

Вид, спосіб рубки Суцільно лісосічна – вузьколісосічна Спосіб обліку по площі і масі

На підставі наказу Міністерства захисту довкілля №70 від 02.02.2021р
(назва Міністерства, що затверджено розрахунковий лісосіки, дата і номер, акт обстеження, приписи тощо)

дозволяється Хирівському лісництву
(найменування лісокористувача)

рубати в рахунок рубок головного користування 2023р
(назва заходу)

Лісотаксовий пояс II Розряд такс

Категорія лісів	Номер кварталу	Номер виділу, ділянки	Площа ділянки, гектарів	Господарство	Заболонення обережного підросту: на площі, гектарів	Заболонення обережного підросту: кількість, тис. штук на 1 гектар	Маса деревини, куб. метрів: ділової	Маса деревини, куб. метрів: дрібної	Маса деревини, куб. метрів: разом	Маса деревини, куб. метрів: [illegible]	Маса деревини, куб. метрів: [illegible]	Маса деревини, куб. метрів: разом	Нормативна вартість, гривень: ділової	Нормативна вартість, гривень: дрібної	Нормативна вартість, гривень: [illegible]	Нормативна вартість, гривень: [illegible]	Нормативна вартість, гривень: разом	Належить сплатити з урахуванням індексації (зниження), гривень
IV	5	23	1,0	ООО	1.0	15300	122	70	192	7	24	223	27687	555	22		28264	
Усього:			1,0				122	70	192	7	24	223	27687	555	22		28264	

Підстава для індексації (знижки) _____

Строк внесення плати за деревину, що відпускається згідно інструкції про механізм оприяння збору

Вирубуванню не підлягають Пиріс ялиці, молодняк хв. порід до 16см, насінник Ян – 72см

Строк закінчення заготівлі «31» грудня 2023 р.

Вивезення дозволяється одночасно із заготівлею після приймання в установленому порядку заготовленої лісопродукції

Строк закінчення вивезення «1» квітня 2024 р.

Умови зберігання деревини згідно санітарних правил в лісах України

Спосіб очищення складання порубочних рештків і неліквіду в купи

Розробка лісосік проводиться згідно із технологічними картами.

Особливі умови _____

ЗАХІДНЕ МІЖРЕГІОНАЛЬНЕ УПРАВЛІННЯ ЛІСОВОГО ТА МИСЛИВСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ДЛЯ ДОКУМЕНТІВ М.П. 1 44321844 УКРАЇНА

Лісорубний квиток видав _____ (підпис)

Лісорубний квиток виписав _____ (підпис)

Лісокористувачі зобов'язані дотримуватися вимог Порядку спеціального використання лісових ресурсів

За порушення Порядку спеціального використання лісових ресурсів заготівля деревини може бути припинена в установленому порядку.

З Порядком спеціального використання лісових ресурсів і Правилами пожежної безпеки ознайомлений

Лісокористувач _____ (підпис)

Відмітка про надання відстрочки на заготівлю та вивезення деревини _____

М.П. Підпис _____

АКТ

освідчення лісосіки проміжного користування

від 3.01 2024 р.

Мною, нач. пл. Хибівського л-ва Вакуленком

в присутності 2 нд Дяд. Сайбулс І.І.

проведено освідчення рубки (РІГ-2023) проведеної

Хибівським лісництвом Вакуленком лісогоспмайстром

в 2023 р. урочищі Лотишкин кв. 5 уч. 23 пл. 1,3 гв. —

згідно лісорубного квитка № 017175 від "20" 04 2023 р.

В РЕЗУЛЬТАТІ ЧОГО ВСТАНОВЛЕНО

Рубки почата 1.03.2023 очистка почата 1.03.2023

рубки 30.03.2023 очистка закінчена 30.03.2023

ЗГІДНО ЛІСОРУБНОГО КВИТКА НАЛЕЖИТЬ ВИРУБАТИ ДЕРЕВИНИ:

Ділової 122 м³ Дров 70 м³. Хворосту 4/0,24 м³. Всього 273 м³.

НА ЛІСОСІЦІ ЗАГОТОВЛЕНО ДЕРЕВИНИ М³*

Назва порід	Діаметр дерев	Дров			Якість лісосік	Хворост лісосік	Всього	№ актів прийомки	Зауваження по роботу в грн.
		стандартні	товарні	разом					
	150,126		39,492		24		213,542	11,24,44 53,15 108,122	умов

При розробці лісосіки не зрубано заклеймованих дерев — шт. — м³.

Зрубано незаклеймованих дерев — шт. — м³.

ПОШКОДЖЕНО ДЕРЕВ

а) при розробці лісосіки — шт. — м³.

b) при вивозі деревини — шт. — м³.

c) при очистці лісосіки — шт. — м³.

Лісосіку очищено шляхом механізованого 1 обр. скидом в кучі

Опис дізнався і оцінка якості робіт після проведення рубки: задовільно.

Підписи: нач. пл. Вакуленко

Дяд. Сайбулс І.І.

* Заповнюється на основі актів прийомки робіт.

Матеріально - грошова оцінка лісосіки № 042

Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс"
Лісництво *Хирівське*
Квартал *5* Площа *1,0 га*
Виділ *23*
Госпсекція *Соснова*
Категорія лісів *експлуатаційні*

Рік рубки *2022*
Система рубок *Головне*
Спосіб рубки *Поступ. ост.прийому*
Розряд такс *3*
Район *Старосамбірський*
Оцінку виконано *16.12.22*

Вік насадження /
Склад до рубки
після рубки
Повнота /
Запас на 1 га *215 / 215 /0*
Спосіб очистки *Склад.в купи 2м*

Експозиція і крутизна схилу _____
Грунт _____
Наявність підросту _____
Спосіб лісовідновлення _____

Порода		Розряд висот		№ такси	Об'єм деревини, м³										Таксова вартість, грн					Кількість дерев			Площа попер. перет. Gм²/га
					Ділова				Дрова	Лік-від крон	Всього ліквід	Відходи	Сучки	Заг. маса	Ділова	Дрова	Лік-від крон	Сучки	Всього ліквіду	всього	в т.ч. діл	% діл	
Dср см	Hср м	% запас	% діл.	Vхл м³	груб	сер	др	вся															
сосна		3		83	67	26	0	93	41	5	139	0	14	153	21463	298	15	0	21776	114	81	71	13,7
39	23,9	70	67	1,18																			
ялиця		3		93	12	13	1	26	28	2	56	0	7	63	5548	248	7	0	5803	88	39	44	5,3
28	23,0	28	46	0,61																			
ялина		4		93	2	1	0	3	1	0	4	0	1	5	676	9	0	0	685	6	3	50	0,4
31	21,2	2	75	0,67																			
сосна-нелі		5		203	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0,1
24	16,5	0	0	0,35																			
ялиця-нелі		5		203	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0,1
28	18,0	0	0	0,53																			
Всього		100	61	0,92	81	40	1	122	70	7	199	2	22	223	27687	555	22	0	28264	212	123	58	19,6

Лісничий _____ / Куцалаба В. М. /

Погоджено
57

Перелік дерев лісосіки № 042

Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс"
Лісництво Хирівське
Квартал 5 Площа 1,0 га
Виділ 23
Господарство/госпчастина Соснова
Категорія лісів експлуатаційні

Рік рубки 2022
Система рубок Головне
Спосіб рубки Поступ. ост.прийому
Розряд такс 3
Район Старосамбірський
Перелік виконано

Вік насадження /
Склад до рубки
після рубки
Повнота /
Запас на 1 га 215 / / 0
Спосіб очистки Склад.в купи 2м

ПЕРЕЛІК ДЕРЕВ ПО ПОРОДАХ

Сту-пінь	сосна 3		ялиця 3		ялина 4		сосна-нея 5		ялиця-нея 5												Сту-пінь
	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	
8																					8
12																					12
16				4		1															16
20	1	2	3	12																	20
24	6	1	16	17		1		3													24
28	4	6	12	7	1	1				1											28
32	15	6	4	4																	32
36	12	4	1	1	1																36
40	13	5		2																	40
44	11	4	1	1	1																44
48	9	3		1																	48
52	7	1																			52
56	3	1	1																		56
60			1																		60
64																					64
Σ	81	33	39	49	3	3	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Σ

Інженер _____ / _____ /

Лісничий _____ / Куцалаба В. М. /

Перелік провели: 1._____ 2._____ 3._____ 4._____

Серія ЛЬ ЛРК

№016993

ЛІСОРУБНИЙ КВИТОК

«09» червня 2023 р.

Область Львівська Власник лісів або постійний лісокористувач Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс"

Лісництво Хирівське лісництво Система рубок РГК - поступові

Вид, спосіб рубки Рівномірно-поступова рубка, дострийовна кінцевий прийом Спосіб обліку за кількістю дерев, що призначені в рубку (подеревно)

На підставі наказу Міністерства захисту довкілля № 70 від 02.02.2021р.

(назва Мінприроди про затвердження розрахункової лісосіки, дата і номер, акт обстеження, припис тощо)

дозволяється Хирівському лісництву

(найменування лісокористувача)

рубати в рахунок ліміту заготівлі деревини в порядку рубок головного користування 2023 року

(назва заходу)

Лісотаксовий пояс 1 Розряд такс

Категорія лісів	Номер квартала	Номер виділу, ділянки	Площа ділянки, гектарів	Господарство	Заборонений обсяжений підсуд: на площі, гектарів	Заборонений обсяжений підсуд: кількість, чис. штук на 1 гектар	Маса деревини, куб. метрів: ділової	Маса деревини, куб. метрів: дрівної	Маса деревини, куб. метрів: ділової, стовбурної	Маса деревини, куб. метрів: лісної, в кроні	Маса деревини, куб. метрів: лісної, і сучасні	Маса деревини, куб. метрів: разом	Нормативна вартість, гривень: ділової	Нормативна вартість, гривень: дрівної	Нормативна вартість, гривень: лісної, в кроні	Нормативна вартість, гривень: лісної, і сучасні	Нормативна вартість, гривень: разом	Належить зплатити у розрахунку лісовитої (гривень), гривень
4	23	36.2	1	[illegible]	[illegible]	15	357	47	404	23	39	466	82668	409	80	0	83157	83157
Усього:			1		1	15	357	47	404	23	39	466	82668	409	80	0	83157	83157

Підстава для індексації (знижки) _____

Строк внесення плати за деревину, що відпускається згідно інструкції про механізм справляння збору

Вирубуванню не підлягають Підріст ялиці, молодняк ялиці діаметром до 16 см

Строк закінчення заготівлі «31» грудня 2023 р.

Вивезення дозволяється одночасно з заготівлею після приймання в установленому порядку заготовленої лісопродукції

Строк закінчення вивезення «31» березня 2024 р.

Умови зберігання деревини відповідно до вимог, встановлених Санітарними правилами в лісах України

Спосіб очищення Збирання порубкових решток у купи та вали для перегнивання

Розробка лісосік проводиться згідно із технологічними картами.

Особливі умови _____

М.П. для документів

Лісорубний квиток видав _____ (підпис)

Лісорубний квиток виписав _____ (підпис)

Лісокористувач зобов'язані дотримуватися вимог Порядку спеціального використання лісових ресурсів.

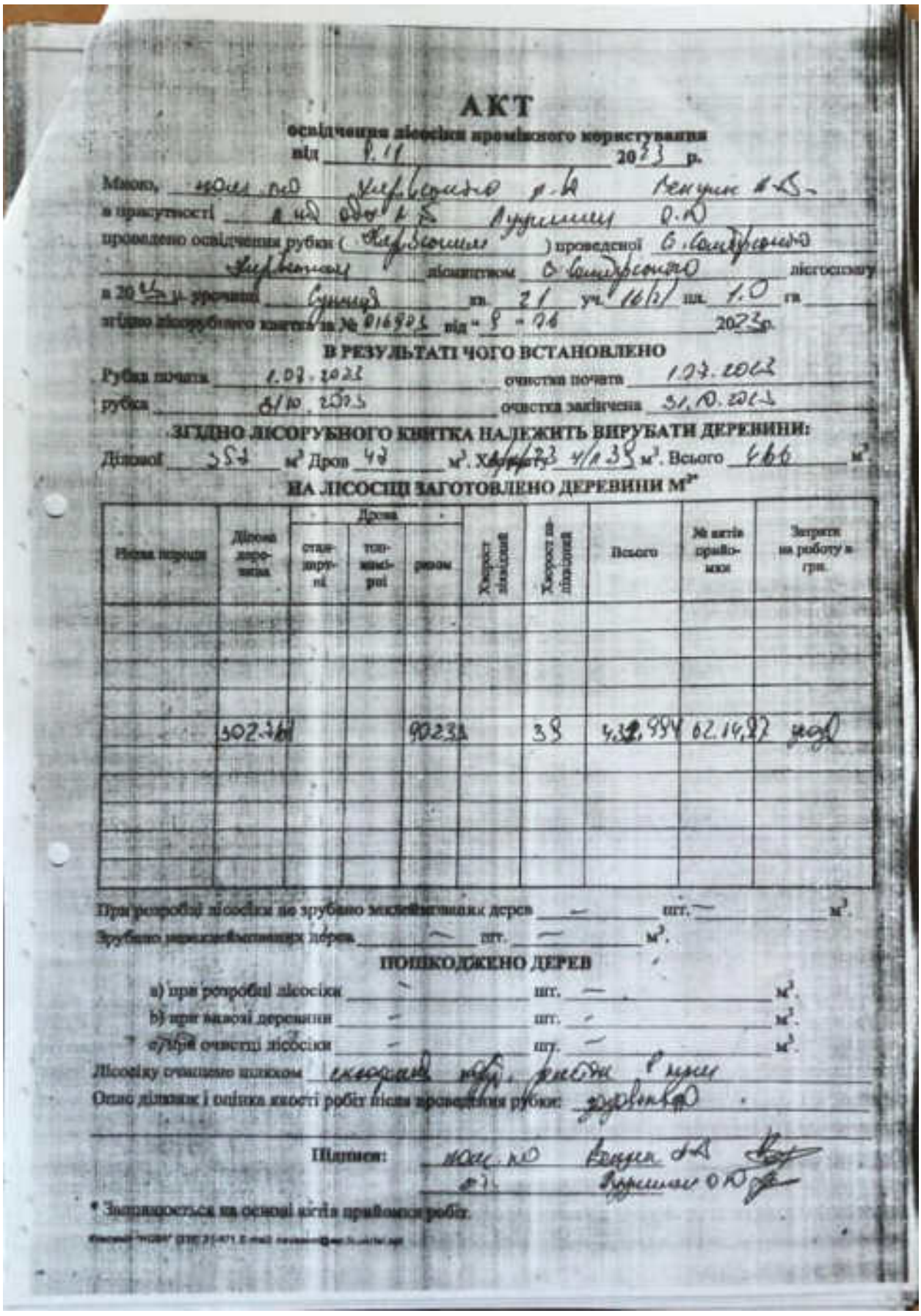
За порушення Порядку спеціального використання лісових ресурсів заготівля деревини може бути припинена в установленому порядку.

З Порядком спеціального використання лісових ресурсів і Правилами пожежної безпеки ознайомлений.

Лісокористувач _____ (підпис)

Відмітка про надання відстрочки на заготівлю та вивезення деревини _____

М.П. Підпис _____



АКТ

освідчення лісосіки промислового користування

від 9.11 2023 р.

Мною, нач. пл. Кузьменко Р.А. Лемчук А.Б.

в присутності в.о. нач. ВВП Б.С. Луцишин О.Ю.

проведено освідчення рубки (Кварталом) проведеної О. Самодуровою

Кварталом лісництвом О. Самодуровою лісгоспзагу

в 2023 р. урочищі Сунець кв. 21 уч. 1611 пл. 1.0 га

згідно лісорубного квитка № 016903 від "8" - 11 2023 р.

В РЕЗУЛЬТАТІ ЧОГО ВСТАНОВЛЕНО

Рубка почата 1.03.2023 очистка почата 1.03.2023

рубка 8/10.2023 очистка закінчена 31.10.2023

ЗГІДНО ЛІСОРУБНОГО КВИТКА НАЛЕЖИТЬ ВИРУБАТИ ДЕРЕВИНИ:

Ділової 354 м³ Дров 48 м³. Хмизу 4/133 м³. Всього 466 м³.

НА ЛІСОСІЦІ ЗАГОТОВЛЕНО ДЕРЕВИНИ М³*

Місце порізки	Ділова деревина	Дрова			Хмиз ділянки	Хмиз на лісосіці	Всього	№ акта прийомки	Затрати на роботу в грн.
		стандартні	технічні	разом					
	302,36			90,23		33	4,32,954	02.14,97	нод

При розробці лісосіки не зрубано жиловатих дерев — шт. — м³.

Зрубано нежиловатих дерев — шт. — м³.

ПОШКОДЖЕНО ДЕРЕВ

а) при розробці лісосіки — шт. — м³.

б) при вивозі деревини — шт. — м³.

в) при очистці лісосіки — шт. — м³.

Лісосіку очищено шляхом складання вітру, рубки в купи

Опис дільянок і оцінка якості робіт після проведення рубок: задовільно

Підписи: нач. пл. Кузьменко Р.А. Лемчук А.Б.

в.о. нач. ВВП Луцишин О.Ю.

* Заповнюється на основі акта приймання робіт.

Матеріально - грошова оцінка лісосіки № 045

Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс" Рік рубки **2023** Вік насадження /

Лісництво **Хирівське** Система рубок **Головне** Склад до рубки

Квартал **21** Площа **1,0 га** Спосіб рубки **Поступ. ост.прийому** після рубки

Виділ **16,2** Розряд такс **3** Повнота /

Госпсекція **Ялицева** Район **Старосамбірський** Запас на 1 га **470 / 470 /0**

Категорія лісів **експлуатаційні** Оцінку виконано **10.05.23** Спосіб очистки **Склад.в купи 2м**

Експозиція і крутизна схилу _____ Наявність підросту _____

Ґрунт _____ Спосіб лісовідновлення _____

Порода	Розряд висот		№ такси	Об'єм деревини, м³										Таксова вартість, грн					Кількість дерев			Площа попер. перет. Gм²/га
				Ділова				Дрова	Лік-від кронліквід	Всього	Відходи	Сучки	Заг. маса	Ділова	Дрова	Лік-від крон	Сучки	Всього ліквіду	всього	в т.ч. діл	% діл	
Dср см	Hср м	% запас	% діл.	Vхл м³	груб	сер	др	вся															
ялиця			2	93	259	48	2	309	41	21	371	0	26	397	71191	364	74	0	71629	242	183	76	29,0
39	28,4	85	83	1,45																		
сосна			2	83	39	9	0	48	5	2	55	0	5	60	11477	36	6	0	11519	33	31	94	5,0
44	27,0	13	87	1,61																		
бук			5	108	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	9	0	0	9	1	0	0	0,1
28	17,5	0	0	1																		
ялиця-нелі			5	203	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	4	0	0	0,7
48	21,0	2	0	1,84																		
Всього		**100**	**84**	**1,47**	**298**	**57**	**2**	**357**	**47**	**23**	**427**	**8**	**31**	**466**	**82668**	**409**	**80**	**0**	**83157**	**280**	**214**	**76**	**34,8**

Лісничий _____ / Куцалаба В. М. /

Дотримано

Перелік дерев лісосіки № 045

Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс" | Рік рубки 2023 | Вік насадження /
Лісництво Хирівське | Система рубок Головне | Склад до рубки
Квартал 21 Площа 1,0 га | Спосіб рубки Поступ. ост.прийому | після рубки
Виділ 16,2 | Розряд такс 3 | Повнота /
Господарство/госпчастина Ялицева | Район Старосамбірський | Запас на 1 га 470 / / 0
Категорія лісів експлуатаційні | Перелік виконано | Спосіб очистки Склад.в купи 2м

ПЕРЕЛІК ДЕРЕВ ПО ПОРОДАХ

Ступінь	ялиця 2		сосна 2		бук різно: 5		ялиця-не: 5														Ступінь
	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	
8																					8
12																					12
16		10																			16
20	4	21																			20
24	13	14	1																		24
28	20	4				1		1													28
32	20	4	1																		32
36	19		6					1													36
40	24	5	4																		40
44	25		8	2																	44
48	18	1	4																		48
52	14		5					1													52
56	9		2																		56
60	9																				60
64	5																				64
68	1							1													68
72	1																				72
76	1																				76
80																					80
Σ	183	59	31	2	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Σ

Інженер _____ / _____ /

Лісничий _____ / Куцалаба В. М. /

Перелік провели: 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____

Серія ЛЬ ЛРК

№016904

ЛІСОРУБНИЙ КВИТОК

«11» квітня 2023 р.

Область Львівська Власник лісів або постійний лісокористувач Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс"

Лісництво Стрілківське лісництво Система рубок РГК - поступові

Вид, спосіб рубки Рівномірно-поступова рубка, двопривіснка кінцевий прийом Спосіб обліку за кількістю дерев, що призначені в рубку (подерево)

На підставі наказу Міністерства захисту довкілля № 70 від 02.02.2021р.
(наказ Мінприроди про затвердження розрахункової лісосіки, дата і номер, акт обстеження, приписи тощо)

дозволяється Стрілківському лісництву
(найменування лісокористувача)

рубати в рахунок ліміту заготівлі деревини в порядку рубок головного користування 2023 року
(назва заходу)

Лісотаксовий пояс 1 Розряд такс

Категорія лісів	Номер кварталу	Номер виділу, ділянки	Площа ділянки, гектарів	Господарство	Заболочення обмеження підросту: на площі, гектарів	Заболочення обмеження підросту: кількість, тис. шт. на 1 гектар	Маса деревини, куб. метрів: ділової	Маса деревини, куб. метрів: дрова інші	Маса деревини, куб. метрів: разом	Маса деревини, куб. метрів: лікарі	Маса деревини, куб. метрів: лікарі	Маса деревини, куб. метрів: разом	Нормативна вартість, гривень: ділової	Нормативна вартість, гривень: дрова інші	Нормативна вартість, гривень: лікарі	Нормативна вартість, гривень: лікарі	Нормативна вартість, гривень: разом	Наповнення оплатою в урахуванням індексації (оплати), гривень
4	15	11.2	0.7	тис. кліндрів		15	41	66	107	7	23	137	9100	589	25	0	9714	9714
Усього:			0.7		0.7	15.3	41	66	107	7	23	137	9100	589	25	0	9714	9714

Підстава для індексації (знижки) _____

Строк внесення плати за деревину, що відпускається згідно інструкції про механізм справляння збору

Вирубуванню не підлягають Підріст кліщ , молодняк кліщ діаметром до 16 см ,насінники : бук -2 шт.

Строк закінчення заготівлі « 31 » грудня 20 23 р.

Вивезення дозволяється одночасно з заготівлею після приймання в установленому порядку заготовленої лісопродукції

Строк закінчення вивезення « 31 » березня 20 24 р.

Умови зберігання деревини відповідно до вимог, встановлених Санітарними правилами в лісах України

Спосіб очищення Збирання порубкових решток у купи та вали для перегнивання

Розробка лісосік проводиться згідно із технологічними картами.

Особливі умови _____

Лісорубний квиток видав _____ (підпис)

Лісорубний квиток виписав _____ (підпис)

Лісокористувач зобов'язані дотримуватися вимог Порядку спеціального використання лісових ресурсів.

За порушення Порядку спеціального використання лісових ресурсів заготівля деревини може бути припинена в установленому порядку.

З Порядком спеціального використання лісових ресурсів і Правилами пожежної безпеки ознайомлений.

Лісокористувач _____ (підпис)

Відмітка про надання відстрочки на заготівлю та вивезення деревини _____

М.П. Підпис _____

АКТ

освідчення лісосіки прохідного користування

від 03 серпня 2023 р.

Місце, пош. х-го Стрійнівського лва Лазор О.М.

в присутності лісника обх. №23 Дуб О.И

проведено освідчення рубки (Р.Г.К.) проведеної

Стрійнівським лісництвом СДАГП „Галсільліс" лісгоспзагу

в 2023 р. урочищі Тонільниця кв. 15 уч. 11(2) пл. 0.7 га

згідно лісорубного квитка за № 016904 від "11" 04 2023 р.

В РЕЗУЛЬТАТІ ЧОГО ВСТАНОВЛЕНО

Рубка почата 01.05 2023 р. очистка почата 01.05 2023 р.

рубка закінчена 31.07 2023 р. очистка закінчена 31.07 2023 р.

ЗГІДНО ЛІСОРУБНОГО КВИТКА НАЛЕЖИТЬ ВИРУБАТИ ДЕРЕВИНИ:

Ділової 41 м³ Дров 73 м³. Хворосту (Гілки-Пеліпо) 23 м³. Всього 137 м³.

НА ЛІСОСІЦІ ЗАГОТОВЛЕНО ДЕРЕВИНИ М³*

Відділ порядку	Ділова деревина	Дрова: стандартні	Дрова: технічні	Дрова: разом	Хворост ліквідний	Хворост неліквідний	Всього	№ актів прийомки	Зверхня на роботу з грн.
Дуб	69.68	33.32		33.32		23.0	126.0		
Бкл	—	11.0		11.0		—	11.0		
	69.68	44.32		44.32		23.0	137.0		

При розробці лісосіки не зрубано захаменованих дерев — шт. — м³.

Зрубано захаменованих дерев — шт. — м³.

ПОШКОДЖЕНО ДЕРЕВ

а) при розробці лісосіки — шт. — м³.

б) при вивозі деревини — шт. — м³.

в) при очистці лісосіки — шт. — м³.

Лісосіку очищено повністю складання порубочних решток в купи

Оцінка ділової і вибіжної якості робіт після проведення рубки: задовільно

Підписи: н. л-го [підпис] Лазор О.М.

л-к [підпис] Дуб О.И

* Заповнюється на основі актів прийомки робіт.

Матеріально - грошова оцінка лісосіки № 004

Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс" Рік рубки 2023 Вік насадження /

Лісництво Стрілківське Система рубок Головне Склад до рубки

Квартал 15 Площа 0,7 га Спосіб рубки Поступ. ост.прийому після рубки

Виділ 11 , 2 Розряд такс 3 Повнота /

Господарська секція Ялицева Район Старосамбірський Запас на 1 га 185 / 185 /0

Категорія лісів експлуатаційні Оцінку виконано 20.03.23 Спосіб очистки Склад.в купи 2м

Експозиція і крутизна схилу _____ Наявність підросту _____

Грунт _____ Спосіб лісовідновлення _____

Порода	Розряд висот.	№ такси	Об'єм деревини, м³										Таксова вартість, грн					Кількість дерев			Площа попер. перет. Gм²/га
			Ділова				Дрова	Лік-від кронліквід	Всього	Відходи	Сучки	Заг. маса	Ділова	Дрова	Лік-від крон	Сучки	Всього ліквіду	всього	в т.ч. діл	% діл	
Dср см / Hср м	% запас	% діл.	Vхл м³	груб	сер	др	вся														
ялиця	3	93	27	13	1	41	56	6	103	0	8	111	9100	496	21	0	9617	86	45	52	12,4
36 25,0	81	40	1,13																		
бук	4	108	0	0	0	0	10	1	11	0	1	12	0	93	4	0	97	13	0	0	1,5
32 21,0	9	0	0,77																		
ялиця-нел	5	203	0	0	0	0	0	0	0	13	1	14	0	0	0	0	0	10	0	0	1,7
39 20,4	10	0	1,17																		
Всього	**100**	**36**	**1,1**	**27**	**13**	**1**	**41**	**66**	**7**	**114**	**13**	**10**	**137**	**9100**	**589**	**25**	**0**	**9714**	**109**	**45**	**41**	**15,6**

Лісничий _____ / Т.Л. Созанський /

Долорете

Перелік дерев лісосіки № 004

Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс"
Лісництво Стрілківське
Квартал 15 Площа 0,7 га
Виділ 11
Господарство/госпчастина Ялицева
Категорія лісів експлуатаційні

Рік рубки 2023
Система рубок Головне
Спосіб рубки Поступ. ост.прийому
Розряд такс 3
Район Старосамбірський
Перелік виконано

Вік насадження /
Склад до рубки
після рубки
Повнота /
Запас на 1 га 185 / / 0
Спосіб очистки Склад.в купи 2м

ПЕРЕЛІК ДЕРЕВ ПО ПОРОДАХ

Ступінь	ялиця 3		бук різно 4		ялиця-не 5																Ступінь
	дп	др	дп	др	дп	др	дп	др	дп	др	дп	др	дп	др	дп	др	дп	др	дп	др	
8																					8
12																					12
16		2																			16
20	3	8		2																	20
24	3	4		3		3															24
28	17	4		1		1															28
32	6	3		1																	32
36	3	6		1		1															36
40	5	2		5		1															40
44	1	3				1															44
48	2	1				1															48
52	1	2				1															52
56	2	2				1															56
60		1																			60
64		3																			64
68																					68
72																					72
Σ	45	41	0	13	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Σ

Інженер _____ / _____ /

Лісничий _____ / Т.Л. Созанський /

Перелік провели: 1._____ 2._____ 3._____ 4._____

Серія ЛЬ ЛРК

№016916

ЛІСОРУБНИЙ КВИТОК

«26» червня 2023 р.

Область Львівська Власник лісів або постійний лісокористувач Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс"

Лісництво Стрілківське лісництво Система рубок РГК - поступові

Вид, спосіб рубки Рівномірно-поступова рубка, двоприйомна-кінцевий прийом Спосіб обліку за кількістю дерев, що призначені в рубку (поодинці)

На підставі наказу Міністерства захисту довкілля № 70 від 02.02.2021р.

(назва Мінприроди про затвердження розрахункової лісосіки, дата і номер, акт обстеження, приписи тощо)

дозволяється Стрілківському лісництву

(найменування лісокористувача)

рубати в рахунок ліміту заготівлі деревини в порядку рубок головного користування 2023 року

(назви лімітів)

Лісотаксовий пояс 2 Розряд такс

Категорія лісів	Номер квартал	Номер виділ (ділянки)	Площа цільова, гектарів	Господарство	Забезпечення збереження підросту: на площі, гектарів	Забезпечення збереження підросту: кількість, тис. шт. на 1 гектар	Маса деревини, куб. метрів: ділової	Маса деревини, куб. метрів: дров'яної	Маса деревини, куб. метрів: разом (кондиції стовбурної)	Маса деревини, куб. метрів: пнева та кореневі	Маса деревини, куб. метрів: недоруб і сухостій	Маса деревини, куб. метрів: разом	Підлягають відпуску, гривень: ділової	Підлягають відпуску, гривень: дров'яної	Підлягають відпуску, гривень: пнева та кореневі	Підлягають відпуску, гривень: недоруб і сухостій	Підлягають відпуску, гривень: разом	Підлягають стягненню в компенсаційних індексації (основної), гривень
4	18	14.2	1.1	за. ялиці	17		141	157	298	25	57	380	32765	1422	91	0	34278	34278
4	35	11.2	0.7	за. ялиці	15		106	104	210	12	33	255	23578	913	43	0	24530	24530
Усього:			1.8		1.8	32.5	247	261	508	37	90	635	56339	2335	134	0	58808	58808

Підстава для індексації (знижки) _____

Строк внесення плати за деревину, що відпускається згідно інструкції про механізм справляння збору

Вирубуванню не підлягають Підріст кліщі , молодняк кліщі діаметром до 16 см і насінники : кліщя 2шт.,бук 4шт.,явір 1шт.

Строк закінчення заготівлі « 31 » грудня 20 23 р.

Вивезення дозволяється одночасно з заготівлею після приймання в установленому порядку заготовленої лісопродукції

Строк закінчення вивезення « 31 » березня 20 24 р.

Умови зберігання деревини відповідно до вимог, встановлених Санітарними правилами в лісах України

Спосіб очищення Збирання порубкових решток у купи та вали для перегнивання

Розробка лісосік проводиться згідно із технологічними картами.

Особливі умови _____

Лісорубний квиток видав _____ (підпис)

Лісорубний квиток виписав _____ (підпис)

Лісокористувачі зобов'язані дотримуватися вимог Порядку спеціального використання лісових ресурсів.

У порушення Порядку спеціального використання лісових ресурсів заготівля деревини може бути припинена в установленому порядку.

Порядком спеціального використання лісових ресурсів і Правилами пожежної безпеки ознайомлений.

Лісокористувач _____ (підпис)

Відмітка про надання відстрочки на заготівлю та вивезення деревини _____

М.П.

Підпис _____

АКТ

освідчення лісосіки промислового користування

від 05 січня 2023 р.

Майстер лісу Лазар О.М.

в присутності Іго ОВ № 2-3 Дубой

проведено освідчення рубки (Р.Г.К) проведеної

Стрийського лісництва ДП "Галсільліс" лісгоспзагу

в 2023 р. урочищі Тисівський кв. 18 уч. 24(2) пл. 1.1 га

згідно лісорубного квитка за № 01/6316 від "26" 06 2023 р.

В РЕЗУЛЬТАТІ ЧОГО ВСТАНОВЛЕНО

Рубки почато 10.08.2023 р очистка почата 01.08.2023 р

рубки закінчено 30.12.2023 р очистка закінчена 30.12.2023 р

ЗГІДНО ЛІСОРУБНОГО КВИТКА НАЛЕЖИТЬ ВИРУБАТИ ДЕРЕВИНИ:

Ділової 141 м³ Дров 182 м³. Хворосту Ивлеві 57 м³. Всього 380 м³.

НА ЛІСОСІЦІ ЗАГОТОВЛЕНО ДЕРЕВИНИ М³

Назва порід	Ділова деревина	Дрова			Хмизу хворосту ділової	Хмизу хворосту дров'яної	Всього	№ актів приймання	Зарплата за роботу в грн.
		стовбурні м³	гіллєві м³	разом					
Ялина	118.354	31.534		31.534	60.14	57	267.068		
Ялиця	—	30.001		30.001	71.15	—	101.151		
Інші	—	—		—	11.88	—	11.88		
Разом	118.354	61.535		61.535	143.17	57	380.119		

При розробці лісосіки по зрубано життєвих дерев — шт. — м³.

Зрубано пошкоджених дерев — шт. — м³.

ПОШКОДЖЕНО ДЕРЕВ

а) при розробці лісосіки — шт. — м³.

б) при вивозі деревини — шт. — м³.

в) під очистці лісосіки — шт. — м³.

Лісосіку очищено повністю складено хорошо, рекомендовано в купи.

Оцінка лісника і оцінка якості робіт після проведення рубки:

рубка проведена задовільно

Підпис: лісн. Лазар О.М.

лісн. Дубой

* Заповнюється на основі актів приймання робіт.

АКТ

освідчення лісосіки промислового користування

від 04 січня 20 23 р.

Місце: нам. кла Лазар О.М.

в присутності в.о. Керуа У.І. кві VK-9

проведено освідчення рубки (В.Г.К.) проведеної

Стрийського лісн. ліснитвом Ком. Галицький лісництву

в 2023 р. урочищі Загірок кв. 35 уч. 11 пл. 0,7 га

згідно лісорубного квитка за № 016916 від "26" 04 2023 р.

В РЕЗУЛЬТАТІ ЧОГО ВСТАНОВЛЕНО

Рубка почата 26.07.2023р. очистка почата 01.02.2023р.

рубка 31.12.2023 очистка закінчена 30.12.2023р.

ЗГІДНО ЛІСОРУБНОГО КВИТКА НАЛЕЖИТЬ ВИРУБАТИ ДЕРЕВИНИ:

Ділової 104 м³ Дров 116 м³. Хворосту (непрод.) 33 м³. Всього 255 м³.

НА ЛІСОСІЦІ ЗАГОТОВЛЕНО ДЕРЕВИНИ М³

Назва порід	Ділова деревина	Дрова			Хворост придатний ліквідний	Хворост непридатний ліквідний	Всього	№ акта приймання	Зарплата за роботу в грн.
		стовбурові	гілкові	разом					
ГБ II	102.591	49.64		49.64	73.03	35	251.261		
ГБ II	—	—		—	0.58	—	0.58		
Інші	—	—		—	2.84	—	2.84		
	102.591	49.64		49.64	76.45	33	255.081		

При розробці лісосіки не зрубано максимальних дерев — шт. — м³.

Зрубано максимальних дерев — шт. — м³.

ПОШКОДЖЕННЯ ДЕРЕВ

а) при розробці лісосіки — шт. — м³.

б) при інших лісорубних — шт. — м³.

в) під очисні лісосіки — шт. — м³.

Лісосіку очищено повністю складання лісруб. решток в купи.

Окрім дівчини і окремі інвестиції робіт після проведення рубки:

рубка проведена задовільно

Підписи: нач. кла Лазар О.М.

лк. Керуа У.І.

* Заповнюється на основі актів приймання робіт.

Матеріально - грошова оцінка лісосіки № 043

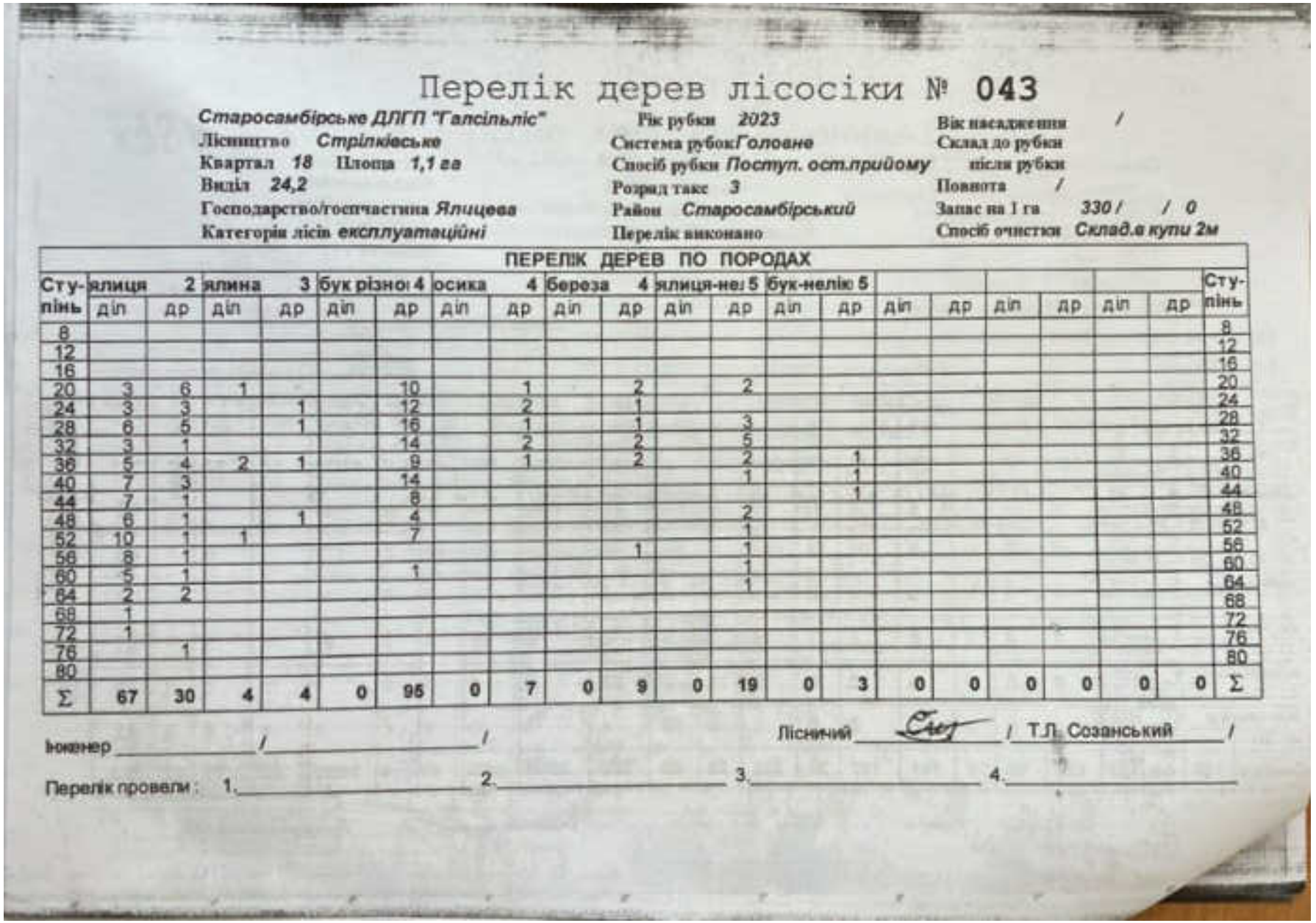
Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс" Рік рубки 2023 Вік насадження /
Лісництво Стрілківське Система рубок Головне Склад до рубки
Квартал 18 Площа 1,1 га Спосіб рубки Поступ. ост.прийому після рубки
Виділ 24,2 Розряд такс 3 Повнота /
Госпсекція Ялицева Район Старосамбірський Запас на 1 га 330 / 330 /0
Категорія лісів експлуатаційні Оцінку виконано 23.06.23 Спосіб очистки Склад.в купи 2м

Експозиція і крутизна схилу _____ Наявність підросту _____
Грунт _____ Спосіб лісовідновлення _____

Порода	Розряд висот		№ такси	Об'єм деревини, м³										Таксова вартість, грн					Кількість дерев			Площа попер. перет.
				Ділова				Дрова	Лік-від крон	Всього ліквід	Відходи	Сучки	Заг. маса	Ділова	Дрова	Лік-від крон	Сучки	Всього ліквіду	всього	в т.ч. діл	% діл	Gм², га
Dср см	Нср м	% запас	% діл	груб	сер	др	вся															
ялиця		2		119	17	0	136	52	12	200	0	12	212	31616	460	43	0	32119	97	57	69	13,6
44	29,0	57	68																			
ялина		3		4	1	0	5	5	0	10	0	1	11	1149	45	0	0	1194	8	4	50	0,8
36	25,0	3	50																			
бук		4		0	0	0	0	89	12	101	0	13	114	0	834	45	0	879	95	0	0	8,5
35	21,9	29	0																			
осика		4		0	0	0	0	4	0	4	0	0	4	0	25	0	0	25	7	0	0	0,4
28	20,0	1	0																			
береза		4		0	0	0	0	7	1	8	0	0	8	0	58	3	0	61	9	0	0	0,7
33	21,2	2	0																			
ялиця-нелі		5		0	0	0	0	0	0	0	25	2	27	0	0	0	0	0	19	0	0	2,2
40	20,5	7	0																			
бук-нелікв		5		0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	3	0	0	0,3
40	20,0	1	0																			
Всього		**100**	**44**	**123**	**18**	**0**	**141**	**157**	**25**	**323**	**29**	**28**	**380**	**32765**	**1422**	**91**	**0**	**34278**	**238**	**71**	**30**	**26,5**

Лісничий _____ / Т.Л. Созанський /

Погоджено



Перелік дерев лісосіки № 043

Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс" | Рік рубки 2023 | Вік насадження /
Лісництво Стрілківське | Система рубок Голосне | Склад до рубки
Квартал 18 Площа 1,1 га | Спосіб рубки Поступ. ост.прийому | після рубки
Виділ 24,2 | Розряд такс 3 | Повнота /
Господарство/госпчастина Ялицева | Район Старосамбірський | Запас на 1 га 330 / / 0
Категорія лісів експлуатаційні | Перелік виконано | Спосіб очистки Склад.в купи 2м

ПЕРЕЛІК ДЕРЕВ ПО ПОРОДАХ

Ступінь	ялиця 2		ялина 3		бук різно 4		осика 4		береза 4		ялиця-не 5		бук-неліс 5								Ступінь
	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	
8																					8
12																					12
16																					16
20	3	6	1			10		1		2		2									20
24	3	3		1		12		2		1											24
28	6	5		1		16		1		1		3									28
32	3	1				14		2		2		5									32
36	5	4	2	1		9		1		2		2		1							36
40	7	3				14						1		1							40
44	7	1				8								1							44
48	6	1		1		4						2									48
52	10	1	1			7						1									52
56	8	1								1		1									56
60	5	1				1						1									60
64	2	2										1									64
68	1																				68
72	1																				72
76		1																			76
80																					80
Σ	67	30	4	4	0	95	0	7	0	9	0	19	0	3	0	0	0	0	0	0	Σ

Інженер _____ / _____ /

Лісничий _____ / Т.Л. Созанський /

Перелік провели: 1._____ 2._____ 3._____ 4._____

Матеріально - грошова оцінка лісосіки № 044

Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс" Рік рубки 2023 Вік насадження /
Лісництво Стрілківське Система рубок Головне Склад до рубки
Квартал 35 Площа 0,7 га Спосіб рубки Поступ. ост.прийому після рубки
Виділ 11д Розряд такс 3 Повнота /
Господарство Ялицева Район Старосамбірський Запас на 1 га 350 / 350 /0
Категорія лісів експлуатаційні Оцінку виконано 23.06.23 Спосіб очистки Склад.в купи 2м

Експозиція і крутизна схилу _____ Наявність підросту _____
Грунт _____ Спосіб лісовідновлення _____

Порода	Розряд висот		№ такси	Об'єм деревини, м³										Таксова вартість, грн					Кількість дерев			Площа попер. перет.
				Ділова				Дрова	Лік-від кряж	Всього ліквід	Відходи	Сучки	Заг. маса	Ділова	Дрова	Лік-від кряж	Сучки	Всього ліквіду	всього	в т.ч. діл	% діл	Gм², га
Dср см	Hср м	% запас	% діл.	Vхл м³	груб	сер	др	вся														
ялиця		3		93	60	24	1	85	78	11	174	0	12	186	19138	691	39	0	19868	126	83	66	20,7
38	25,6	74	49	1,29																		
ялина		3		93	7	10	1	18	18	1	37	0	5	42	3758	159	4	0	3921	60	29	48	5,1
27	22,7	16	49	0,6																		
сосна		3		83	2	1	0	3	4	0	7	0	1	8	678	29	0	0	707	7	3	43	1,0
35	23,4	3	43	1																		
бук		4		108	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	9	0	0	9	2	0	0	0,2
26	19,3	0	0	0,5																		
береза		4		113	0	0	0	0	3	0	3	0	0	3	0	25	0	0	25	3	0	0	0,5
38	21,7	1	0	1																		
ялиця-нелі		5		203	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	5	0	0	0,6
33	19,1	2	0	0,77																		
ялина-нелі		5		203	0	0	0	0	0	0	0	9	2	11	0	0	0	0	0	25	0	0	1,6
24	16,5	4	0	0,36																		
Всього		100	48	0,98	69	35	2	106	104	12	222	13	20	255	23574	913	43	0	24530	228	115	50	29,7

Лісничий _____ / Т.Л. Созанський /

Посвідчую

Перелік дерев лісосіки № 044

Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс"
Лісництво Стрілківське
Квартал 35 Площа 0,7 га
Виділ 11
Господарство/госпчастина Ялицева
Категорія лісів експлуатаційні

Рік рубки 2023
Система рубок Головне
Спосіб рубки Поступ. ост.прийому
Розряд такс 3
Район Старосамбірський
Перелік виконано

Вік насадження /
Склад до рубки
після рубки
Повнота /
Запас на 1 га 350 / / 0
Спосіб очистки Склад.в купи 2м

ПЕРЕЛІК ДЕРЕВ ПО ПОРОДАХ

Ступінь	ялиця 3		ялина 3		сосна 3		бук різно 4		береза 4		ялиця-не 5		ялина-не 5								Ступінь
	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	
8																					8
12																					12
16																					16
20	4	10	5	14																	20
24	13	4	10	5				1				2		14							24
28	11	3	7	7	1	1		1						4							28
32	20	3	2	2		1						1		5							32
36	9	1	2			1				1		1		1							36
40	13	4	1	1	2	1				1				1							40
44	5	2	1	2																	44
48	2	3	1							1											48
52	2	3																			52
56												1									56
60	3	5																			60
64	1	3																			64
68		1																			68
72																					72
76																					76
80		1																			80
Σ	83	43	29	31	3	4	0	2	0	3	0	5	0	25	0	0	0	0	0	0	Σ

Інженер _____ / _____ /

Лісничий _____ / Т.Л. Созанський /

Перелік провели: 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____

Серія ЛЬ ЛРК

№016910

ЛІСОРУБНИЙ КВИТОК

«21» червня 2023 р.

Область Львівська Власник лісів або постійний лісокористувач Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс"

Лісництво Бачинське лісництво Система рубок РФІОЛ - санітарні

Вид, спосіб рубки Суцільна санітарна рубка Спосіб обліку за кількістю дерев, що призначені в рубку (подеревно)

На підставі Заходів з поліпшення санітарного стану лісів
(наказ Мінприроди про затвердження розрахункової лісосіки, дата і номер, акт обстеження, приписи тощо)

дозволяється Бачинському лісництву
(найменування лісокористувача)

рубати в рахунок заходів формування і оздоровлення лісів (інших заходів) відповідно до завдань 2023 року
(назва заходу)

Лісотаксовий пояс 1 Розряд такс

Категорія лісів	Номер кварталу	Номер виділу, ділянки	Площа ділянки, гектарів	Площадка	Забезпечення обкладинки підросту: на площі, гектарів	Забезпечення обкладинки підросту: кількість, тис. штук за 1 гектар	Маса деревини, куб. метрів: ділової	Маса деревини, куб. метрів: дрова	Маса деревини, куб. метрів: разом	Маса деревини, куб. метрів: пожару в кроні	Маса деревини, куб. метрів: хворосту і сучків	Маса деревини, куб. метрів: разом	Нормативна вартість, гривень: ділової	Нормативна вартість, гривень: дрова	Нормативна вартість, гривень: пожару в кроні	Нормативна вартість, гривень: хворосту і сучків	Нормативна вартість, гривень: разом	Належить сплатити в спеціальний відрахунок (зазначені гривень)
4	25	11,3	0,8	на	клифіка	0	199	165	355	18	65	438	43854	1446	63	0	45363	45363
Усього:			0,8		0	0	199	165	355	18	65	438	43854	1446	63	0	45363	45363

Підстава для індексації (зниження) _____

Строк внесення плати за деревину, що відпускається згідно інструкції про механізм справляння збору

Вирубуванню не підлягають _____

Строк закінчення заготівлі « 31 » грудня 20 23 р.

Вивезення дозволяється одночасно з заготівлею після приймання в установленому порядку заготовленої лісопродукції

Строк закінчення вивезення « 31 » березня 20 24 р.

Умови зберігання деревини відповідно до вимог, встановлених Санітарними правилами в лісах України

Спосіб очищення Збирання порубкових решток у купи та вали для перегнивання

Розробка лісосік проводиться згідно із технологічними картами.

Особливі умови _____

Лісорубний квиток видав _____ (підпис)

Лісорубний квиток виписав _____ (підпис)

Лісокористувачі зобов'язані дотримуватися вимог Порядку спеціального використання лісових ресурсів

За порушення Порядку спеціального використання лісових ресурсів заготівля деревини може бути припинена в установленому порядку.

З Порядком спеціального використання лісових ресурсів і Правилами пожежної безпеки ознайомлений

Лісокористувач _____ (підпис)

Відмітка про надання відстрочки на заготівлю та вивезення деревини _____

М.П.

Підпис _____

АКТ

освідчення лісосіки проміжного користування

від 01. 01. 2024 р.

Мною, л-чим Телетик В. М.

в присутності л-ка дх. №7 Нацулич А. У.

проведено освідчення рубки (ССР) проведеної Бачинським лісництвом СЛГП „Галсільліс" лісгоспзагу

в 2023 р. урочищі „Полонь" кв. 25 уч. 11.3 пл. 0,80 га

згідно лісорубного квитка за № 016910 від "21" 06. 2023

В РЕЗУЛЬТАТІ ЧОГО ВСТАНОВЛЕНО

Рубка почата 01. 08. 2023 р. очистка почата 01.08. 2023 р.

рубка 31. 12. 2023 р. очистка закінчена

ЗГІДНО ЛІСОРУБНОГО КВИТКА НАЛЕЖИТЬ ВИРУБАТИ ДЕРЕВИНИ:

Ділової 190 м³ Дров 165 м³. Хворості Лікв. з кр. 18 м³. Всього 438 м³.

Ділової 65 м³

НА ЛІСОСІЦІ ЗАГОТОВЛЕНО ДЕРЕВИНИ М³*

Назва породи	Ділова деревина	Дрова			Хворост ліквідний	Ділова ліквідна	Всього	№ актів прийомки	Затрати на роботу в грн.
		стандартні	тонкомірні	разом					
Хв. н/Ялц	195,666		103,005			65	363,671		Угода
							363,671		Угода

При розробці лісосіки не зрубано заклеймованих дерев — шт. — м³.

Зрубано незаклеймованих дерев — шт. — м³. —

ПОШКОДЖЕНО ДЕРЕВ

а) при розробці лісосіки — шт. — м³.

b) при вивозі деревини — шт. — м³.

c) при очистці лісосіки — шт. — м³.

Лісосіку очищено шляхом складання порубу залишків в купи та [illegible] по площі

Опис ділянок і оцінка якості робіт після проведення рубки: задовільно

Підписи: л-чим [illegible] Нацулич

* Заповнюється на основі актів прийомки робіт.

Компанія "НОВА" (238) 21-471 E-mail: [illegible]

Матеріально – грошова оцінка лісосіки № 1002

Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс" Рік рубки **2023** Вік насадження /

Лісництво **Бачинське** Система рубок **Рубки форм.і озд.ліс** Склад до рубки

Квартал **25** Площа **0,8 га** Вид рубки **Суцільна санітарна** після рубки

Виділ **11,3** Розряд таксе **3** Повнота /

Господарство **Ялицеве** Район **Старосамбірський** Запас на 1 га **530 / 530 /0**

Категорія лісів **експлуатаційні** Оцінку виконано **16.06.23** Спосіб очистки **Склад.в купи 2м**

Експозиція і крутизна схилу

Грунт Наявність підросту

Спосіб лісовідновлення

Порода	Розряд висот		№ таксі	Об'єм деревини, м³										Таксова вартість, грн					Кількість дерев			Площа попер. перет. $G_м$ м²/га
				Ділова				Дрова	Лік-від крон	Всього ліквід	Відходи	Сучки	Заг. маса	Ділова	Дрова	Лік-від крон	Сучки	Всього ліквіду	всього	в т.ч. діл	% діл	
Dср см	Hср м	% запас	% діл.	Vхл м³	груб	сер	др	вся														
ялиця			2	93																		
39	28,4	82	48	1,47	135	24	0	159	155	17	331	0	24	355	36820	1373	60	0	38253	214	91	43	31,7
сосна			2	83																		
36	26	10	74	1,08	21	10	0	31	10	1	42	0	4	46	7034	73	3	0	7110	38	29	76	4,8
ялиця-нелі		5		203																		
34	19,5	8	0	0,84	0	0	0	0	0	0	0	32	3	35	0	0	0	0	0	35	0	0	3,9
сосна-нелі		5		203																		
23	16,3	0	0	0,34	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	6	0	0	0,3
Всього		**100**	**51**	**1,33**	**156**	**34**	**0**	**190**	**165**	**18**	**373**	**34**	**31**	**438**	**43854**	**1446**	**63**	**0**	**45363**	**293**	**120**	**41**	**40,7**

Лісничий / Гелетик В.М. /

Перелік дерев лісосіки № 1002

Старосамбірське ДЛГП "Галсільліс"
Лісництво Бачинське
Квартал 25 Площа 0,8 га
Виділ 11,3
Господарство/госпчастина Ялицеве
Категорія лісів експлуатаційні

Рік рубки 2023
Система рубок Рубки форм.і озд.ліс
Вид рубки Суцільна санітарна
Розряд такс 3
Район Старосамбірський
Перелік виконано

Вік насадження /
Склад до рубки
після рубки
Повнота /
Запас на 1 га 530 / / 0
Спосіб очистки Склад.в купи 2м

ПЕРЕЛІК ДЕРЕВ ПО ПОРОДАХ

Ступінь	ялиця 2		сосна 2		ялиця-не: 5		сосна-не: 5														Ступінь
	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	діл	др	
8																					8
12																					12
16		3				4															16
20		10	1			5		2													20
24	3	19		2		6		3													24
28	5	21	3	3		3		1													28
32	11	17	7	1		1															32
36	12	14	6	1		5															36
40	14	17	5	2		4															40
44	13	6	4			1															44
48	10	5	3			3															48
52	15	6				2															52
56	5	3				1															56
60	2	1																			60
64	1																				64
68		1																			68
72																					72
Σ	91	123	29	9	0	35	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Σ

Інженер _____ / _____ /

Лісничий _____ / Гелетик В.М. /

Перелік провели: 1._____ 2._____ 3._____ 4._____

Додаток В

Флора місць проведення планованої діяльності Старо-самбірське ДЛГП «Галсільліс»

№ зп	Латинська назва	Українська назва
1	Abies alba Mill.	Ялиця біла
2	Acer platanoides L.	Клен гостролистий
3	Acer pseudoplatanus L.	Клен несправжньоплатановий, явір
4	Achillea submillefolium Klok. et Krytzka	Деревій майже звичайний
5	Adenostyles alliariae (Gouan) A.Kerner	Світлячка гірська, аденостилес сіролистий
6	Aegopodium podagraria L.	Яглиця звичайна
7	Ajuga reptans L.	Горлянка повзуча
8	Alisma plantago-aquatica L.	Частуха подорожникова, частуха звичайна
9	Alnus incana (L.) Moench	Вільха сіра
10	Alopecurus geniculatus L.	Китник (лисохвіст) колінчастий
11	Alopecurus pratensis L.	Китник лучний, лисохвіст
12	Amaranthus albus L.	Щириця біла
13	Anemone nemorosa L.	Анемона дібровна
14	Anemone sylvestris L.	Анемона лісова
15	Angelica sylvestris L.	Дудник лісовий
16	Anthoxanthum odoratum L.	Пахуча трава звичайна
17	Aposeris foetida (L.) Less.	Щербанець звичайний, Апозерис смердючий
18	Arctium lappa L.	Лопух великий, лопух справжній, лопух, реп'яшник, дідовник, лопух жорсткий
19	Artemisia vulgaris L.	Полин звичайний, чорнобиль
20	Artemisia vulgaris L.	Полин звичайний, чорнобиль
21	Asarum europaeum L.	Копитняк європейський
22	Athyrium distentifolium Tausch. ex Opiz.	Безщитник розставленолистий, Безщитник альпійський
23	Athyrium filix-femina (L.) Roth	Безщитник жіночий
24	Barbula unguiculata Hedw.	Барбула нігтикоподібна
25	Betula pendula Roth.	Береза повисла, б.бородавчаста
26	Bidens frondosa L.	Череда листяна
27	Bidens tripartita L.	Череда трироздільна
28	Brachythecium rutabulum (Hedw.) B.,S. et G.	Короткокошик кочерговий
29	Brachythecium rutabulum (Hedw.) B.,S. et G.	Короткокошик кочерговий
30	Brassica oleracea L.	Капуста городня
31	Briza media L.	Трясучка середня
32	Bromopsis ramosa (Huds.) Holub	Стоколос гіллястий
33	Bromus scoparius L.	Стоколос волотистий, бромус волотистий
34	Bryum caespiticium Hedw.	Бріум
35	Calamagrostis epigejos (L.) Roth.	Куничник наземний
36	Calliergonella cuspidata (Hedw.) Loeske	Калергонелла госпотокінцева
37	Capsella bursa-pastoris (L.) Medik.	Грицики звичайні
38	Cardamine impatiens L.	Жеруха недоторкана
39	Carduus acanthoides L.	Будяк звичайний, будяк акантовидний
40	Carex acuta L.	Осока гостра
41	Carex brizoides L.	Осока трясучковидна

№ зп	Латинська назва	Українська назва
42	Carex leporina L.	Осока заяча
43	Carex pilosa Scop.	Осока волосиста
44	Carex sylvatica Huds.	Осока лісова
45	Carpinus betulus L.	Граб звичайний
46	Cerasus avium (L.) Moench	Вишня пташина, черешня
47	Ceratodon purpureus (Hedw.) Brid.	Цератодон пурпурний
48	Chaerophyllum hirsutum L.	Бутень цикутовий, Бутень шорстковолосистий
49	Chelidonium majus L.	Чистотіл великий
50	Chenopodium album L.	Лобода біла
51	Chenopodium ambrosioides L.	лобода амброзієвидна, лобода запашна
52	Chrysosplenium alternifolium L.	Жовтяниця черговолиста
53	Cichorium intybus L.	Цикорій дикий, Петрові батоги
54	Circaea lutetiana L.	Цирцея звичайна
55	Cirsium arvense (L.) Scop.	Осот польовий
56	Cirsium vulgare (Savi) Ten.	Осот звичайний
57	Climacium dendroides (Hedw.) F.Weber & D.Mohr	Клемацій деревовидний
58	Convallaria majalis L.	Конвалія звичайна
59	Cornus mas L.	Дерен справжній, кизил
60	Corylus avellana L.	Ліщина звичайна
61	Corylus colurna L.	Ліщина ведмежа
62	Crepis capillaris (L.) Wallr.	Скереда волосовидна
63	Dactylis glomerata L.	Грястиця збірна
64	Daphne mezereum L.	Вовчі ягоди звичайні, вовче лико
65	Daucus carota L.	Морква дика
66	Deschampsia caespitosa (L.) Beauv.	Щучник дернистий
67	Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs	Щитник шартрський, дріоптерис гребінчастий, щитник остистий
68	Dryopteris filix-mas (L.) Schott	Щитник чоловічий
69	Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv.	Плоскуха звичайна, півняче перо
70	Epilobium adenocaulon Hausskn.	Зніт залозистостебловий
71	Epilobium tetragonum L.	Зніт чотиригранний
72	Equisetum sylvaticum L.	Хвощ лісовий
73	Erechtites hieracifolia (L.) Rafin. ex DC.	Ерехтитес нечуйвітровий
74	Erigeron annuus (L.) Pers.	Злинка однорічна
75	Erigeron canadensis L.	Злинка канадська
76	Euonymus europaea L.	Бруслина європейська
77	Euonymus verrucosa Scop.	Бруслина бородавчаста
78	Eupatorium cannabinum L.	Сідач коноплевий
79	Euphorbia amygdaloides L.	Молочай мигдалевидний
80	Fagus sylvatica L.	Бук лісовий
81	Festuca gigantea (L.) Vill.	Костриця гігантська
82	Festuca rubra L. s. l.	Костриця червона
83	Frangula alnus Mill.	Крушина ламка
84	Fraxinus excelsior L.	Ясен звичайний
85	Galeopsis pubescens Bess.	Жабрій пухнатий
86	Galeopsis speciosa Mill.	Жабрій гарний
87	Galinsoga parviflora Cav.	Галінсога, незбутниця дрібноцвіта
88	Galium boreale L.	Підмаренник північний

№ зп	Латинська назва	Українська назва
89	Galium odoratum (L.) Scop.	Підмаренник запашний
90	Genista tinctoria L.	Дрік красильний
91	Geum urbanum L.	Гравілат міський
92	Glechoma hederacea L.	Розхідник звичайний
93	Gnaphalium uliginosum L.	Сухоцвіт багновий
94	Hedera helix L.	Плющ звичайний
95	Hepatica nobilis Mill.	Печіночниця звичайна
96	Holcus lanatus L.	Медова трава шерстиста
97	Hypericum maculatum Crantz	Звіробій плямистий
98	Hypericum perforatum L.	Звіробій звичайний
99	Impatiens noli-tangere L.	Розрив-трава звичайна
100	Impatiens parviflora DC.	Розрив-трава дрібноквіткова
101	Juncus effusus L.	Ситник розлогий
102	Lamium album L.	Глуха кропива біла
103	Lamium galeobdolon (L.) L.	Зеленчук жовтий
104	Lapsana communis L.	Празелень звичайна
105	Lathyrus sylvestris L.	Чина лісова
106	Lilium martagon L.	Лілія лісова, л.кучерява
107	Lolium perenne L.	Пажитниця багаторічна
108	Luzula pilosa (L.) Willd.	Ожика волосиста, мохнатка волосиста
109	Luzula sylvatica (Huds.) Gaudin	Ожика лісова
110	Lycopus europaeus L.	Вовконіг європейський
111	Lysimachia vulgaris L.	Вербозілля звичайне
112	Maianthemum bifolium (L.) F.W.Schmidt	Веснівка дволиста
113	Matricaria perforata Merat	Ромашка непахуча, трибербник непахучий
114	Melica nutans L.	Перлівка поникла
115	Melissa officinalis L.	меліса лікарська
116	Mentha × verticillata L.	М'ята кільчаста
117	Mentha arvensis L.	М'ята польова
118	Mentha longifolia (L.) Huds.	М'ята довголиста
119	Milium effusum L.	Просянка розлога
120	Mycelis muralis (L.) Dumort.	Міцеліс стінний, салатник лісовий
121	Myosotis scorpioides L.	Незабудка болотна
122	Oxalis acetosella L.	Квасениця звичайна
123	Oxalis corniculata L.	Квасениця ріжкувата, квасениця рожкова
124	Paris quadrifolia L.	Вороняче око звичайне
125	Persicaria hydropiper (L.) Delarbre	Гірчак перцевий
126	Picea abies (L.) Karst.	Ялина європейська, смерека
127	Pinus sylvestris L.	Сосна звичайна
128	Plantago major L.	Подорожник великий
129	Plantago media L.	Подорожник середній
130	Poa annua L.	Тонконіг однорічний
131	Poa nemoralis L.	Тонконіг дібровний
132	Poa pratensis L.	Тонконіг лучний
133	Poa trivialis L.	Тонконіг звичайний, Тонконіг лісовий
134	Polygonatum odoratum (Mill.) Druce	Купина запашна, к. лікарська, к. звичайна, к. пахуўча
135	Polygonatum verticillatum (L.) All.	Купина кільчаста
136	Polygonum aviculare L.	Гірчак звичайний, спориш
137	Polygonum bistorta L.	Гірчак змієний

№ зп	Латинська назва	Українська назва
138	Polygonum hydropiper L.	Гірчак перцевий
139	Polytrichum piliferum Hedw.	Політріхум (Зозулин льон) волосоносний
140	Populus tremula L.	Тополя тремтяча, осика
141	Prunella vulgaris L.	Суховершки звичайні
142	Prunus padus L.	Черемха звичайна
143	Pteridium aquilinum (L.) Kuhn	Орляк звичайний
144	Pulmonaria obscura Dumort.	Медунка темна
145	Quercus robur L.	Дуб звичайний
146	Quercus rubra L.	Дуб північний, Дуб червоний
147	Ranunculus acris L.	Жовтець їдкий
148	Ranunculus repens L.	Жовтець сланкий, жовтець розпростертий
149	Robinia pseudoacacia L.	Робінія звичайна, біла акація
150	Rubus caesius L.	Ожина сиза
151	Rubus idaeus L.	Малина
152	Rudbeckia laciniata L.	Рудбекія роздільнолиста
153	Rumex acetosella L.	Щавель горобиний
154	Rumex confertus Willd.	Щавель кінський
155	Rumex conglomeratus Murr.	Щавель скупчений
156	Rumex crispus L.	Щавель кучерявий
157	Rumex obtusifolius L.	Щавель туполистий (щ.лісовий)
158	Salix aurita L.	Верба вушката
159	Sambucus ebulus L.	Бузина трав'яниста
160	Sambucus nigra L.	Бузина чорна
161	Sambucus racemosa L.	Бузина червона
162	Saponaria officinalis L.	Собаче мило лікарське, мильнянка лікарська
163	Scorzoneroides autumnalis (L.) Moench	Любочки осінні
164	Senecio sylvaticus L.	Жовтозілля лісове
165	Senecio vulgaris L.	Жовтозілля звичайне
166	Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult.	Мишій сизий
167	Setaria verticillata (L.) Beauv.	Мишій кільчастий
168	Setaria viridis. (L.) P.Beauv.	Мишій зелений
169	Solanum americanum Mill.	Паслін чорний
170	Solidago canadensis L.	Золотушник канадський
171	Solidago gigantea Ait.	Золотушник пізній
172	Sonchus asper (L.) Hill	Жовтий осот шорсткий
173	Sorbus aucuparia L.	Горобина звичайна
174	Stachys sylvatica L.	Чистець лісовий
175	Stellaria aquatica (L.) Moench	Слабник водяний
176	Stellaria holostea L.	Зірочник лісовий
177	Stellaria media (L.) Vill.	Зірочник середній, мокрець
178	Tanacetum vulgare L.	Пижмо звичайне
179	Taraxacum officinale aggr.	Кульбаба лікарська
180	Thuidium assimile (Mitt.) A.Jaeger Syn.	Туїдій подібний
181	Tilia cordata Mill.	Липа серцелиста, Липа дрібнолиста
182	Torilis japonica (Houtt.) DC.	Ториліс японський
183	Trifolium hybridum L.	Конюшина гібридна
184	Trifolium medium L.	Конюшина середня
185	Trifolium pratense L.	Конюшина лучна
186	Trifolium repens L.	Конюшина повзуча, к. біла

№ зп	Латинська назва	Українська назва
187	Tussilago farfara L.	Підбіл звичайний, мати-й-мачуха
188	Urtica dioica L.	Кропива дводомна
189	Urtica urens L.	Кропива жалка
190	Vaccinium myrtillus L.	Чорниця, афени
191	Verbena officinalis L.	Вербена лікарська
192	Veronica montana L.	Вероніка гірська
193	Vicia sylvatica L.	Горошок лісовий
194	Vinca major L.	Барвінок великий
195	Viola odorata L.	Фіалка запашна
196	Waldsteinia geoides Willd.	Вальдштейнія гравілатоподібна, Гребінничок лісовий