

А К Т

лісопатологічного обстеження насаджень на доцільність
призначення в них заходів з поліпшення санітарного стану лісів,
а саме вибіркового санітарного рубок
в насадженнях Ужгородського надлісництва філії „Карпатський лісовий
офіс” ДП „Ліси України”

27 червня 2025 року

село Кам'яниця

Нами, провідним інженером-лісопатологом ВНДПВЛГ ДСЛП „Львівлісозахист” Олегом МАСНИМ, інженером-лісопатологом ВНДПВЛГ ДСЛП „Львівлісозахист” Ярославом ОСТАШУКОМ, в присутності лісничого Турянського лісництва Івана ЛЯХОВЦЯ, за участю лісової охорони лісництва з **25 червня по 27 червня 2025 року** проведено лісопатологічне обстеження лісових насаджень на доцільність проведення в них заходів з поліпшення санітарного стану лісів, а саме вибіркового санітарного рубок.

Лісопатологічне обстеження проводилося рекогносцирувальним методом з уточненням меж ділянок, в яких планується проведення вибіркового санітарного рубок, шляхом проходження по периметру та по ходових лініях, з метою визначення видового складу хвороб, шкідників та інших патологій лісових насаджень, встановлення ступені пошкодження дерев, які підлягають обов'язковому вирубуванню згідно вимог „Санітарних правил в лісах України” (далі – СПЛУ).

Лісопатологічний журнал 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 вибіркового санітарного рубок проведено на загальній площі **38,0 га**.

Турянське лісництво

Квартал 55, виділ 15, площа 19,5 га.

Насадження уражене **стовбуровими та кореневими гнилями**, наявні і інші ознаки прихованих стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, дупла, водяні погони. На окремих деревах наявні плодові тіла дереворуйнівних грибів (справжній та несправжній трутовики). Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насаджень слабка. Доцільно провести вибірково санітарну рубку.

Квартал 54, виділ 26, площа 6,5 га.

Насадження уражене **стовбуровими та кореневими гнилями**, наявні і інші ознаки прихованих стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, дупла, водяні погони. На окремих деревах наявні плодові тіла дереворуйнівних грибів (справжній та несправжній трутовики). Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насаджень слабка. Доцільно провести вибірково санітарну рубку.

Квартал 6, виділ 13, площа 12,0 га.

Насадження уражене **стовбуровими та кореневими гнилями**, наявні і інші ознаки прихованих стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, дупла, водяні погони. На окремих деревах наявні плодові тіла дереворуйнівних

грибів (справжній та несправжній трутовики). Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Висновки та пропозиції:

1. Всього лісопатологічне обстеження проведено на площі 38,0 га, при цьому виявлено:

Стовбурові та кореневі гнилі – 38,0 га (слабка ступінь пошкодження).

2. У відповідності до вимог п.п. 2, 5, 12, 14, 16, 17 СПЛУ, з урахуванням специфіки та ступеня пошкодження насаджень, біології деревних порід, шкідників та збудників хвороб лісу з метою наведення належного санітарного стану, недопущення розповсюдження хвороб та стовбурних шкідників, втрати технічної якості деревини провести вибіркові санітарні рубки на площі **38,0 га**.

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

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

Провідний інженер-лісопатолог
ВНДПВЛГ ДСЛП „Львівлісозахист”

Олег МАСНИЙ

Інженер-лісопатолог ВНДПВЛГ
ДСЛП „Львівлісозахист”

Ярослав ОСТАШУК

Лісничий
Турянського лісництва

Іван ЛЯХОВЕЦЬ

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Закарпатська область
(Автономна Республіка Крим, область)
"Ужгородське лісове господарство "Схід Карпатський лісовий округ"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Сторожинецьке урочище _____ квартал № 55
виділ № 15 ділянка № _____ площа 19,5 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Склад 10БК14У3, вік 67 років, бонітет 1А, середній діаметр 30 сантиметрів, середня висота 27 метрів, повнота 0,70 тип лісу Т1У, рельєф гірський, експозиція ПЗ-20°, ґрунт середньосілля, підріст 10БК14У3 в.кв. підлісок _____
2.0 кв. м № 12а.

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) сховує ва гниль
морозобої, розпушення 120%

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

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

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 25 куб. метрів, у тому числі сухостійної 0,5 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

<u>10 04</u> 20 <u>25</u> року (посада)	 (підпис)	<u>Д.Д. Шенюк</u> (ініціали та прізвище)
_____ (лісничий (помічник лісничого))	 (підпис)	<u>Г.П. Деховцев</u> (ініціали та прізвище)
<u>10 04</u> 20 <u>25</u> 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: _____

<u>11 04</u> 20 <u>25</u> року (посада)	 (підпис)	<u>А.Роборович</u> (ініціали та прізвище)
--	---	--

План лісосіки

Вибіркова санітарна рубка
(вид заходу)

2025 р.

Адміністративно-територіальна одиниця місцезнаходження / місце проживання (перебування) постійного лісокористувача (відокремленого підрозділу) / власника лісів
Закарпатська область, м.Ужгород, вул.Собранецька, 156

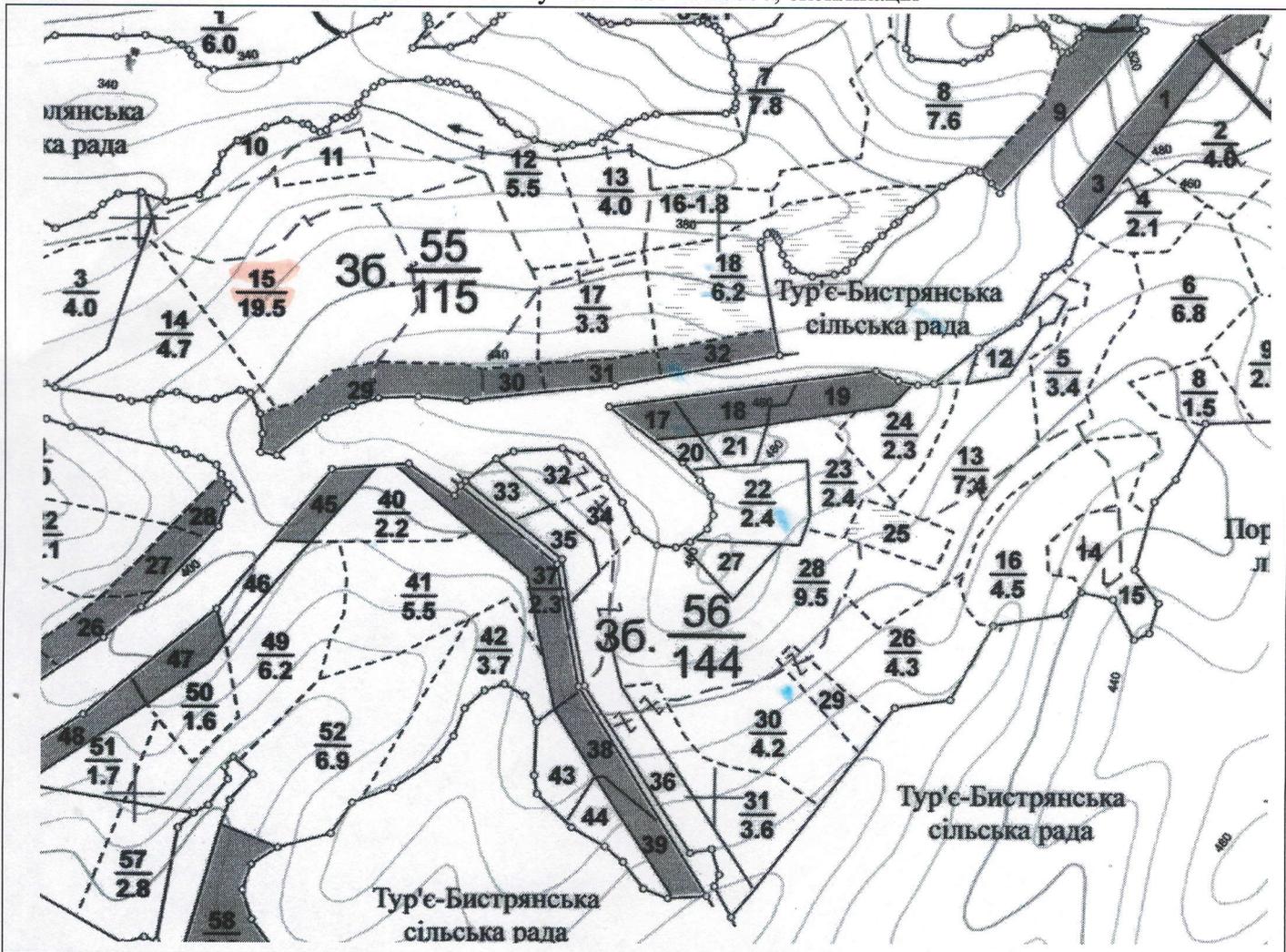
Постійний лісокористувач (відокремлений підрозділ) / власник лісів

Філія «Карпатський лісовий офіс», ДП «Ліси України»

Найменування лісництва (структурного підрозділу) Турянське лісництво, Ужгородське надлісництво

Номер кварталу 55, номер виділу 15.1, площа 19,5 гектарів

План лісосіки у масштабі 1 : 10000, експлікація



Відведення виконав	_____	_____	_____
Зйомку виконав	_____	_____	_____

(підпис) (підпис)

Примітки: 1. У разі інструментальної зйомки ділянки (бусоль, теодоліт) зазначається інформація щодо поворотних точок та довжини ліній.
2. За умови GPS-зйомки ведеться журнал координат точок.
3. Для рубок головного користування у плані лісосіки обов'язково зазначається інформація про склад та вік ділянок у смузі шириною 200 метрів від кожної із меж лісосіки в актуальному стані на дату подання документів для отримання лісорубного квитка.

Вид ділячки	Характеристика дерева-станів, підліску, підліща, виїта ділячка	Ярменгросу	Висота (м)	Вид ділячки	Повна висота (м)	Клас	Тип	Повна висота (м)	Запас деревини	%
1	Ярменгросу	25	30	5	1	ДЗГБ	0.80	300	0.42	0.29
2	ГР	52	19	20						0.13
3	ГР	52	24	30						15

У виділі часткові лісові культури, склад насаджень неоднорідний, Повнона насаджень нерівномірних, Насаджень рівновікових, Характеристика ґрунтів: СТИЙКІ ГРУНТИ

10 1.4 7БКЛЗГЗ

Схил північної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 320 м
Селекційна оцінка: нормальне насадження
Насадження рівновікове, Тип деревостану-перехідний
Характеристика ґрунтів: СТИЙКІ ГРУНТИ

11 1.1 8ГЗ2ЕКЛ+БЦ+Ш

ГР - вегетативного походження
Схил південно-західної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 340 м
У виділі часткові лісові культури
Характеристика ґрунтів: СЕРЕДНЬОСТИЙКІ ГРУНТИ

12 5.5 7БКЛ(62)2ГЗ1БП+ОС+БКЛ(102)

1 БКЛ 62 25 30 5 1А ДЗГБ 0.90 340 1.87 1.31 70 ПРОХІДНА РУБКА 10%
ГР 62 19 20 0.37 15
БП 62 23 26 0.19 40
БКЛ 102

Схил південно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 460 м
Селекційна оцінка: нормальне насадження
Склад насаджень неоднорідний, Повнона насаджень нерівномірних, Насадження рівновікове,
Тип деревостану-перехідний
Характеристика ґрунтів: СТИЙКІ ГРУНТИ

13 4.0 8БКЛ1ГЗ1БП

1 БКЛ 62 24 28 5 1А ДЗГБ 0.85 330 1.32 1.06 60 ПРОХІДНА РУБКА 10%
ГР 62 19 20 0.13 15
БП 62 24 28 0.13 40

Схил південно-східної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 460 м
Селекційна оцінка: нормальне насадження
Тип деревостану-наближений
Характеристика ґрунтів: СЕРЕДНЬОСТИЙКІ ГРУНТИ

14 4.7 9БКЛ1ГЗ+БП

1 БКЛ 62 25 28 5 1А ДЗГБ 0.80 330 1.55 1.39 70
ГР 62 17 18 0.16 15

Підріст 10БКЛ, 10 років, висота - 2 м, 3.0 тис.шт/га
Схил північно-західної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 360 м
Тип деревостану-наближений
Характеристика ґрунтів: СТИЙКІ ГРУНТИ

15 19.5 10БКЛ+ГЗ

1 БКЛ 67 27 30 5 1А ДЗГБ 0.70 380 7.41 7.41 60
Підріст 10БКЛ, 10 років, висота - 2 м, 2.0 тис.шт/га
Схил південно-західної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 400 м
Селекційна оцінка: нормальне насадження
Тип деревостану-наближений

ПОВІДОМЛЕННЯ

про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Зонармейська область
(Автономна Республіка Крим, область)
" Фізгородське міське господарство "Гімн Карпатській міській округі"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Бурячеське урочище "Данильська" квартал № 54
виділ № 26 ділянка № _____ площа 6.5 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Склад 95% кл 173+5 вік 62 років, бонітет 1, середній діаметр 26 сантиметрів, середня висота 17-23 метрів, повнота 0.90, тип лісу ТЛУ, рельєф _____, експозиція _____
ПС-20°, ґрунт світлі ґрунти, 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) стовбурова гниль, морозобої

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

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

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

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

м-р лісу (посада) _____ (підпис) _____ (ініціали та прізвище)
10 04 2025 року

лісничий (помічник лісничого) _____ (підпис) _____ (ініціали та прізвище)
10 04 2025 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: розглянуто в процесі проведення рейсового огляду лісу на площі 68 га

інженер (посада) _____ (підпис) _____ (ініціали та прізвище)
11 04 2025 року

План лісосіки

Вибіркова санітарна рубка
(вид заходу)

2025 р.

Адміністративно-територіальна одиниця місцезнаходження / місце проживання (перебування) постійного лісокористувача (відокремленого підрозділу) / власника лісів
Закарпатська область, м.Ужгород, вул.Собранецька, 156

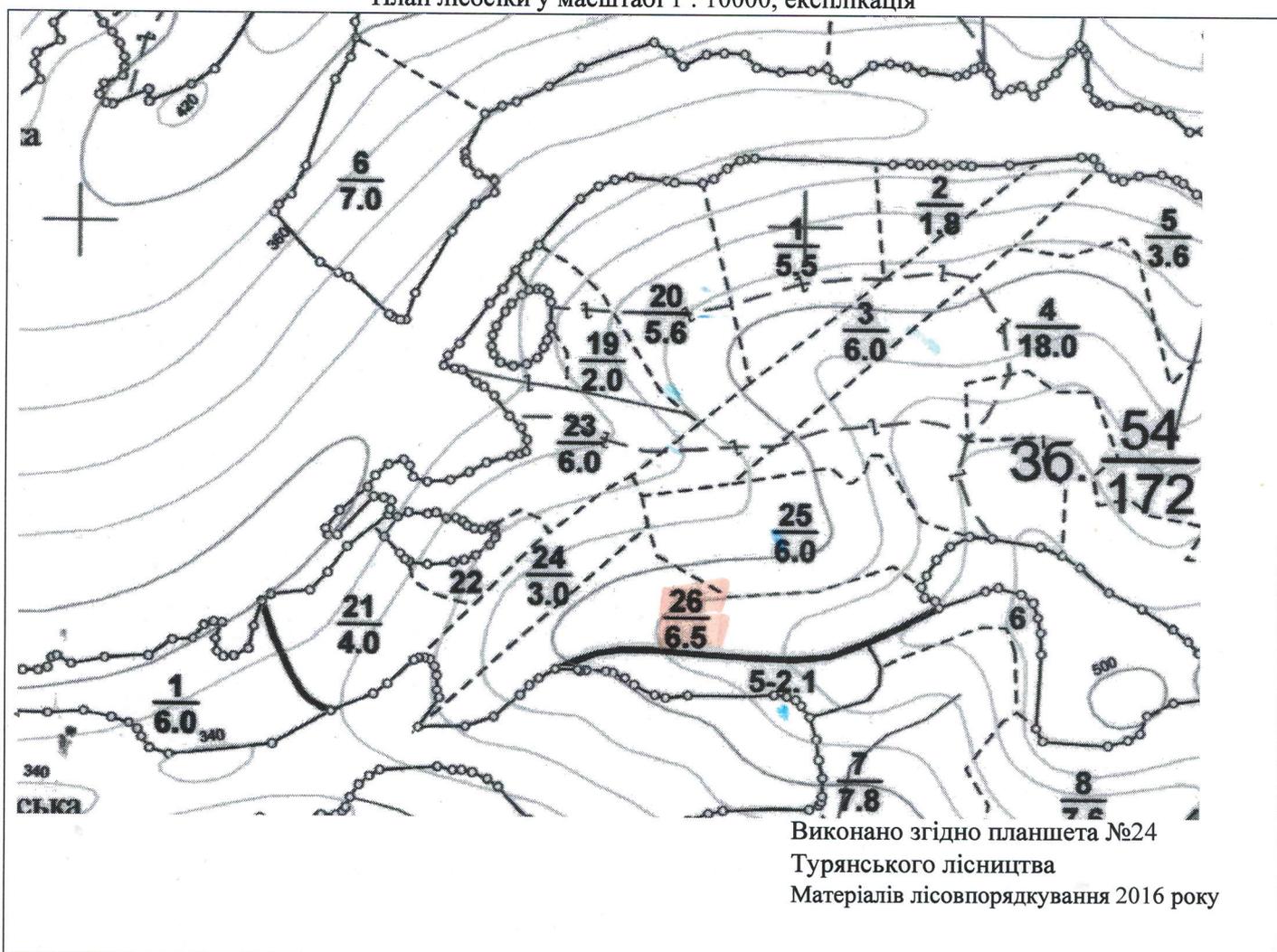
Постійний лісокористувач (відокремлений підрозділ) / власник лісів

Філія «Карпатський лісовий офіс», ДП «Ліси України»

Найменування лісництва (структурного підрозділу) Турянське лісництво, Ужгородське надлісництво

Номер кварталу 54, номер виділу 26.1, площа 6,5 гектарів

План лісосіки у масштабі 1 : 10000, експлікація



Відведення виконав	_____	_____	_____
Зйомку виконав	_____	_____	_____
		(підпис)	(підпис)
		(підпис)	(підпис)

- Примітки:** 1. У разі інструментальної зйомки ділянки (бусоль, теодоліт) зазначається інформація щодо поворотних точок та довжини ліній.
2. За умови GPS-зйомки ведеться журнал координат точок.
3. Для рубок головного користування у плані лісосіки обов'язково зазначається інформація про склад та вік ділянок у смузі шириною 200 метрів від кожної із меж лісосіки в актуальному стані на дату подання документів для отримання лісорубного квитка.

54/26

ТУРЯНСЬКЕ ЛІСНИЦТВО ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ЛІСИ

Ви- длі, під- ви- длі	Характеристика дерево- станів, підросли, під- ліску, не вкритих лі- совою рослинністю і нелісових земель, до- даткові відомості	Я- р	Мле- вік	Ви- діа- со- метр	Ві- зі- ку	Гру- па	Клас лі- су	Тип но- га	Пов- но- га	Заса- джен- ня	Запас деревини %					
26	6.5 9БКЛ1ГЗ+ВП+ЯЗ	1	БКЛ ГЗ	62 62	23 17	26 18	5	1	ДЗГБ	0.90	360	2.34	2.11	65	ПРОХІДНА РУБКА	15%
<p>Схил південно-східної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 410 м Селекційна оцінка: нормальне насадження Повнота насадження нерівномірна, Тип деревостану-наближений Характеристика ґрунтів: СТИЙКІ ГРУНТИ</p>																
27	8.5 5БП2ГЗБКЛ(57)10С+БКЛ(30)	1	ВП	57	23	28	6	1	ДЗГБ	0.70	220	1.87	0.94	40		
<p>БП, ГЗ, ОС - вегетативного походження Підріст 10БКЛ, 15 років, висота - 3 м, 2.0 тис. шт/га Схил південно-західної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 470 м Насадження різновікове, Склад насадження неоднорідний, Повнота насадження нерівномірна, у виділі часткові лісові культури Характеристика ґрунтів: СТИЙКІ ГРУНТИ</p>																
28	0.6 03МД. ЛІСОВІ ДІЛЯНКИ УЗДОВЖ МАГІСТРАЛЬНИХ ТРУБОПРОВОДІВ ЗЕКЛ4ГЗБП10С	1	БКЛ ГЗ ВП ОС	52 52 52 52	22 19 23 24	26 22 24 26	4	1А	ДЗГБ	0.70	230	0.14	0.04	60		
<p>ОС - вегетативного походження Схил північно-західної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 480 м Склад насадження неоднорідний, Тип деревостану-віддалений, Повнота насадження нерівномірна Характеристика ґрунтів: СТИЙКІ ГРУНТИ</p>																
29	1.2 03МД. ЛІСОВІ ДІЛЯНКИ УЗДОВЖ МАГІСТРАЛЬНИХ ТРУБОПРОВОДІВ 6БП2ЯЛЕ1ГЗ10С+БКЛ	1	ВП ЯЛЕ ГЗ ОС	27 27 27 27	13 10 9 11	12 12 10 12	4	2	ДЗГБ	0.70	100	0.12	0.08	25		
<p>ВП, ОС - вегетативного походження Схил північної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 500 м у виділі часткові лісові культури Характеристика ґрунтів: СТИЙКІ ГРУНТИ</p>																
30	12.5 3ВКЛ10С3ВП1ГЗ+ЧШ+ЯЛЕ	1	БКЛ ОС ВП ГЗ	47 47 47 47	20 22 21 15	22 26 24 16	4	1А	ДЗГБ	0.90	240	3.00	0.90	60	ПРОХІДНА РУБКА	15%
<p>ГЗ - вегетативного походження Схил північно-східної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 450 м Склад насадження неоднорідний, Повнота насадження нерівномірна, Тип деревостану-віддалений, Тип деревостану-наближений</p>																

Господарський
захід

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Закарпатська обл.
(Автономна Республіка Крим, область)
Узгорсько-гірське лісове господарство "Карпатський лісовий округ"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Дружненське урочище _____ квартал № 6
виділ № 13 ділянка № _____ площа 130 гектарів

Таксаційна характеристика насадження

Склад БХКПБНПЗ, вік 72 років, бонітет 1А, середній діаметр 32 сантиметрів, середня висота 26 метрів, повнота 0,85, тип лісу Т1У, рельєф гірський, експозиція ПХ-25°, ґрунт середньобілий, 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) сіобурося зміш
шорохобіг

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

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

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

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

<u>Мовсєр мс</u> (посада) <u>10 04</u> 20 <u>25</u> року	<u>Габань</u> (підпис) <u>10 04</u> 20 <u>25</u> року	<u>Ю.Ю. Банак</u> (ініціали та прізвище)
<u>лісничий (помічник лісничого)</u> <u>10 04</u> 20 <u>25</u> року	<u>М. П. Миховець</u> (підпис) (ініціали та прізвище)	

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: фактично цю ділянку слід вважати санітарною

<u>Ішанєв Ю.О.</u> (посада) <u>11 04</u> 20 <u>25</u> року	<u>Г. П. Миховець</u> (підпис)	<u>І. П. Миховець</u> (ініціали та прізвище)
--	-----------------------------------	---

План лісосіки

Вибіркова санітарна рубка
(вид заходу)

2025 р.

Адміністративно-територіальна одиниця місцезнаходження / місце проживання (перебування) постійного лісокористувача (відокремленого підрозділу) / власника лісів
Закарпатська область, м.Ужгород, вул.Собранецька, 156

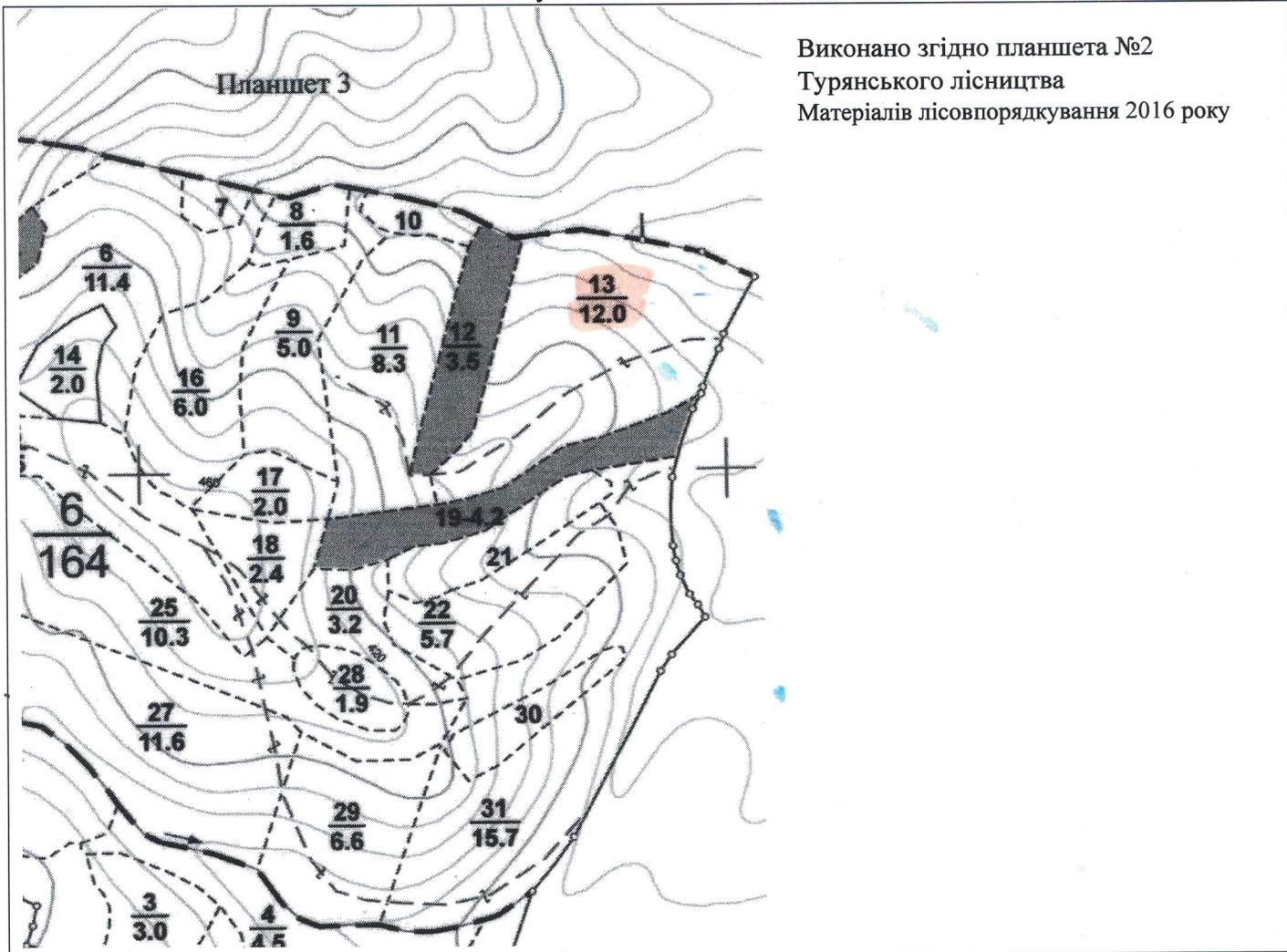
Постійний лісокористувач (відокремлений підрозділ) / власник лісів

Філія «Карпатський лісовий офіс», ДП «Ліси України

Найменування лісництва (структурного підрозділу) Турянське лісництво, Ужгородське надлісництво

Номер кварталу 6, номер виділу 13.1, площа 12,0 гектарів

План лісосіки у масштабі 1 : 10000, експлікація



Відведення виконав	_____	_____	_____
		(підпис)	
Зйомку виконав	_____	_____	_____
		(підпис)	

- Примітки:** 1. У разі інструментальної зйомки ділянки (бусоль, теодоліт) зазначається інформація щодо поворотних точок та довжини ліній.
2. За умови GPS-зйомки ведеться журнал координат точок.
3. Для рубок головного користування у плані лісосіки обов'язково зазначається інформація про склад та вік ділянок у смузі шириною 200 метрів від кожної із меж лісосіки в актуальному стані на дату подання документів для отримання лісорубного квитка.

ТУРНАНСЬКЕ ЛІСНИЦТВО ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ЛІСИ

Ви-діл, під-ви-діл	Характеристика дерево-станів, підросли, ліску, не вкритих лісовою рослинністю і налісових земель, до-даткові відомості	Я Еле-мент ро-су у лісу кв м с	Ви-діл на со-метр на см м	Гру-па на ні-су те-ту	Клас на ні-су те-ту	Тип на ні-су те-ту	Пов-но-та на ку	Запас деревини	%	Господарський захід
--------------------	--	--------------------------------	---------------------------	-----------------------	---------------------	--------------------	-----------------	----------------	---	---------------------

Характеристика ґрунтів: СЕРЕДНЬОСТІЙКІ ГРУНТИ

7	0.9	5БКЛ2БП2Г31ОС	1	БКЛ	22	11	12	3	1А	ДЗГБ	0.70	100	0.09	0.04	
				БП	22	12	14							0.02	
				Г3	22	9	10							0.02	
				ОС	22	10	10							0.01	

ОС - вегетативного походження

Схил північної експозиції, 25 градусів, висота над рівнем моря 350 м

Тип дервостану-перехідний

Характеристика ґрунтів: СЕРЕДНЬОСТІЙКІ ГРУНТИ

8	1.6	6БКЛ4БП+ЯЛЕ+ОС	1	БКЛ	32	15	16	3	1А	ДЗГБ	0.70	170	0.27	0.16	
				БП	32	17	22							0.11	

Схил північно-західної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 320 м

Захаршення загальне - 8 куб.м/вид.

Тип дервостану-перехідний

Характеристика ґрунтів: СТІЙКІ ГРУНТИ

9	5.0	10БКЛ+Г3+БП+ОС	1	БКЛ	72	27	32	5	1А	ДЗГБ	0.80	450	2.25	2.25	70
---	-----	----------------	---	-----	----	----	----	---	----	------	------	-----	------	------	----

Схил північно-західної експозиції, 25 градусів, висота над рівнем моря 400 м

Тип дервостану-наближений, Повнога насадження нерівномірна

Характеристика ґрунтів: СЕРЕДНЬОСТІЙКІ ГРУНТИ

10	1.0	6БКЛ1Г32ВП1ОС	1	БКЛ	22	10	12	3	1	ДЗГБ	0.70	100	0.10	0.06	
				Г3	22	7	8							0.01	
				БП	22	12	12							0.02	
				ОС	22	11	12							0.01	

Г3, БП, ОС - вегетативного походження

Схил північної експозиції, 25 градусів, висота над рівнем моря 300 м

Тип дервостану-перехідний

Характеристика ґрунтів: СЕРЕДНЬОСТІЙКІ ГРУНТИ

11	8.3	8БКЛ(102)2БКЛ(82)+БП	1	БКЛ	102	29	44	7	1	ДЗГБ	0.75	450	3.74	2.99	70
				БКЛ	82	27	32							0.75	70

Підріст 10БКЛ, 15 років, висота - 3 м, 2.0 тис.шт/га

Схил північної експозиції, 25 градусів, висота над рівнем моря 390 м

Селекційна оцінка: нормальне насадження

Тип дервостану-наближений

Характеристика ґрунтів: СЕРЕДНЬОСТІЙКІ ГРУНТИ

12	3.5	ОЗД. ЛІСОВІ ДІЛЯНКИ НА ДУЖЕ СТРИЖИХ ГІРСЬКИХ СХИЛАХ	1	БКЛ	112	25	44	7	2	ДЗГБ	0.30	170	0.60	0.60	60
----	-----	---	---	-----	-----	----	----	---	---	------	------	-----	------	------	----

Підріст 10БКЛ, 15 років, висота - 3 м, 10.0 тис.шт/га

Схил північно-східної експозиції, 36 градусів, висота над рівнем моря 350 м

Селекційна оцінка: мінусове насадження

Тип дервостану-віддалений

Характеристика ґрунтів: НЕСТІЙКІ ГРУНТИ

13	12.0	7БКЛ3БП+Г3	1	БКЛ	72	26	32	5	1А	ДЗГБ	0.85	400	4.80	3.36	75
----	------	------------	---	-----	----	----	----	---	----	------	------	-----	------	------	----