

Утверждаю
Заместитель министра природных ресурсов и экологии
Кабардино-Балкарской Республики



А.О. Табухов

Дата: 12.12.2025

Акт
лесопатологического обследования № 2025 - 9 / 5 - 27 - 1

лесных насаждений Нальчикское лесничество (лесопарк)
Кабардино-Балкарская Республика (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

✓

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло- гический выдел	Площадь лесопатологическ о-го выдела, га
Каменское	-	37	13	10,7	1	5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5 га

Кадастровый номер участка: -
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

-

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2. Инструментальное обследование лесного участка.

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом)

2.1. Лесничество Нальчикское Уч. лесничество Каменское
Урочище (дача) - Квартал 37 Выдел 13

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

отсутствуют

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Причина несоответствия: -

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51$ - $< 4,50$)

☒

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

☐

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

☐

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821), Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881), Межвидовая конкуренция (код 610). Средневзвешенная категория насаждения (Кср.нас. = 2,53)

2.4.1 Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
не выявлено									

2.4.2 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)		
1	2	3	4	5	6	7
не выявлено						

2.4.3 Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)		
1	2	3	4	5	6
не выявлено					

2.5. Выборке подлежит 11,96 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)	
ослабленных	-	% (причины назначения)	
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	
усыхающих	-	% (причины назначения)	
свежего сухостоя	-	%;	
свежего ветровала	7,02	%;	
свежего бурелома	1,20	%;	
старого ветровала	-	%;	
старого бурелома	1,20	%;	
старого сухостоя	2,54	%;	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы состав 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Каменское	-	37	13	10,7	1	5	Выборочная санитарная рубка (ВСР).	5 га	БК	19,1 %	до 3 кв. 2027 г.
									-	-	
									БК	11,84 %	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	

Насаждение с нарушенной устойчивостью (сильно ослабленное). Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,53), в том числе категория по породам: БК - 2,73. БК - 2,31. БК - 2,39. КЛБ - 1. С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: Выборочная санитарная рубка (ВСР). Выбираемый запас на площади - 5 га: 157 м³, в том числе (БК - 126 м³, БК - 31 м³.).

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (прил. 2 и 3 к данному акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

Дата проведения обследований 04.09.2025

Дата составления документа: 29.09.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

Ф.И.О. Карданов М.Л. Подпись



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Тел.: 8 (8652) 22-10-35

Сертификат: 00FA72EEB1C6103883C636B76A4265FB37
Владелец: Карданов Мурат Латифович
Действителен: с 18.11.2024 до 11.02.2026

месяц	2025 год
-------	----------

Сентябрь

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за

Субъект Российской Федерации

Песничество (лесопарк)

Участковое лесничество
Каменское

Урочище (лесная дача)

[illegible]

Средневзвешенная категория
Отт.рек. - 8,21%
Кор.наес. = 2,53
Отт.обит. - 11,96%

Отп.рек. - 8,21%

Причины повреждения насаждения: Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821), Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881), Межвидовая конкуренция (код 610).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I категории отдела защиты леса и ГППМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

ФИО Карданов М.Л.

ПОИСК

Дата составления документа

Телефон: 8 (8652) 22-10-35

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ



Сертификат: 00FA72EEB1C6103883C636B76A4265FB37
Владелец: Карданов Мурат Латифович
Действителен: с 18.11.2024 до 11.02.2026

Действителен: с 18.11.2024 до 11.02.2026

Средний диаметр лесного насаждения - 33 см

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Кабардино-Балкарская Республика

Лесничество Нальчикское Уч.лесничество Каменское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 37 Выдел 13

Площадь выдела 10,7 га. Лесопатологический выдел 1

Площадь лесопатологического выдела 5 га

1.2. Метод перече́та Круговые площадки постоянного радиуса

Количество лент / площадок 6 шт

Размеры площадок (длина х ширина/радиус) R=13,8 м Размер временной пробной площади: 0,36 га

Площадь мероприятия 5 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 5БКЗБК2БК+КЛБ

возраст 104 / 154 / 54 / 104 лет; тип леса ВЛБК полнота 0,6

запас на га 263 бонитет 1

1.4. Номер очага вредных организмов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть) -

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), Межвидовая конкуренция (код 610).

Состояние насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,53)**

1.6. Назначенные

мероприятия: Выборочная санитарная рубка (ВСП).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

Ф. И. О. Карданов М.Л. Подпись

Дата составления документа: 29.09.2025



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00FA72EEB1C6103883C636B76A4265FB37
Владелец: Карданов Мурат Латифович
Действителен: с 18.11.2024 до 11.02.2026

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению - 5БКЗБК2БК+КЛБ

Средневзвешенная категория состояния - 2,53 (сильно ослабленное)

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г, д, е)			шт. / м³	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	-	-
12	4		4		4												12 / 0,948	-
16	6		6		5												17 / 2,618	-
20	8		10		7				4		3			1			29 / 7,54	1,10
24	2		5		3												10 / 4	-
28	4		5		4				4		2			2			17 / 10,34	2,56
32	5		6		9		2		6		5			1			28 / 24,36	5,57
36	4		8		5		1		1					1			19 / 20,86	1,21
40	4		5		3		2		1		1						15 / 20,49	1,56
44			1		1												2 / 3,34	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	37	-	50	-	41	-	5	-	16	-	11	-	-	5	-	-	149	16
Итого, м³	20,69	-	31,48	-	25,58	-	5,46	-	11,29	-	7,76	-	-	3,53	-	-	94,50	11,29
Итого, % от запаса по насаждению	21,90	-	33,29	-	27,07	-	5,78	-	11,96	-	8,22	-	-	3,74	-	-	100	11,96

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Порода	БК		Средневзвешенная категория состояния - 2,73															
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г, д, е)			Всего	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт. / м³	в т.ч. подлежит рубке, % от общ. запаса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																	-	-
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28	2		4		2				2					2			-	-
32	5		6		9		2		6		5			1			10 / 6,3	2,60
36	3		5		2				1					1			28 / 24,36	11,00
40			1		1					1							11 / 12,54	2,40
44										1		1					3 / 4,41	3,10
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	10	-	16	-	14	-	2	-	10	-	6	-	-	4	-	-	52	10
Итого, м³	9,03	-	14,91	-	12,84	-	1,74	-	9,09	-	5,82	-	-	3,27	-	-	47,61	9,09
Итого, % от запаса по породе	18,97	-	31,31	-	26,97	-	3,65	-	19,10	-	12,23	-	-	6,87	-	-	100	19,10

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода	БК	Средневзвешенная категория состояния - 2,31																
		Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего	
		1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г, д, е)			
Ступени толщины, см	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт. / м³	в т.ч. подлежа: рубке, % от общ. запаса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	-	-
12																	-	-
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36	1		3		3		1										-	-
40	4		4		2		2										8 / 8,32	-
44			1		1												12 / 16,08	-
48																	2 / 3,34	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	5	-	8	-	6	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-
Итого, м³	6,40	-	10,15	-	7,47	-	3,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,74	-
Итого, % от запаса по породе	23,07	-	36,59	-	26,93	-	13,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	-----
2	-----
3	-----
4	-----

Порода	БК		Средневзвешенная категория состояния - 2,39																
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г, д, е)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт. / м³	в т.ч. подлежит рубке, % от общ. запаса	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																	-	-	
12	4		4		4												12 / 0,948	-	
16	6		6		5												17 / 2,618	-	
20	8		10		7				4		3			1			29 / 7,54	5,60	
24	2		5		3												10 / 4	-	
28	1		1		2				2		2						6 / 3,48	6,24	
32																	-	-	
36																	-	-	
40																	-	-	
44																	-	-	
48																	-	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	21	-	26	-	21	-	-	-	6	-	5	-	-	1	-	-	74	6	
Итого, м³	4,70	-	6,42	-	5,27	-	-	-	2,20	-	1,94	-	-	0,26	-	-	18,59	2,20	
Итого, % от запаса по породе	25,29	-	34,54	-	28,33	-	-	-	11,84	-	10,44	-	-	1,40	-	-	100	11,84	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	-----
2	-----
3	-----
4	-----

Порода 4		КЛБ		4		Средневзвешенная категория состояния - 1															
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего			
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г, д, е)			шт. / м³	в т.ч. подлежат рубке, % от общ. запаса			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
8																	-	-			
12																	-	-			
16																	-	-			
20																	-	-			
24																	-	-			
28	1																1 / 0,56	-			
32																	-	-			
36																	-	-			
40																	-	-			
44																	-	-			
48																	-	-			
52																	-	-			
56																	-	-			
60																	-	-			
64																	-	-			
68																	-	-			
72																	-	-			
76																	-	-			
80																	-	-			
84																	-	-			
88																	-	-			
92																	-	-			
96																	-	-			
100																	-	-			
Итого, шт.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-			
Итого, м³	0,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,56	-			
Итого, % от запаса по породе	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00	-			

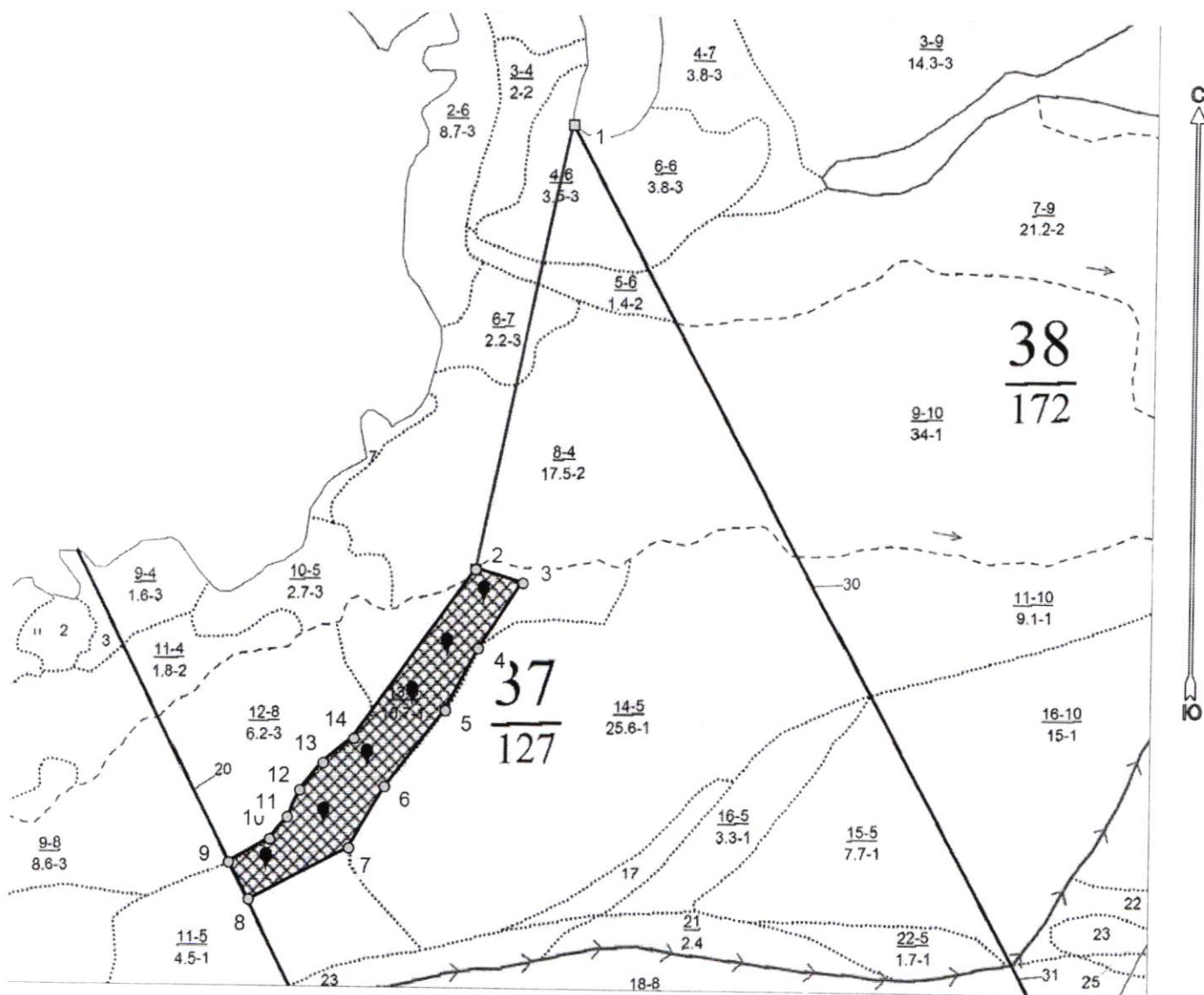
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Абрис участка леса

Субъект Российской Федерации: Кабардино-Балкарская Республика
Лесничество: Нальчикское
Участковое лесничество: Каменское
Площадь 5,0 га
Вид мероприятия: ВСП

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00FA72EEB1C6103883C636B76A4265FB37
Владелец: Карданов Мурат Латифович
Действителен: с 18.11.2024 до 11.02.2026

Исполнитель: инженер-лесопатолог 1 категории М.Л.Карданов

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2021. Все права защищены.

Номера точек	Координаты точки	Длина,м
1 - 2	43,390207242°;43,465773175°;	681
	43,388485099°;43,459775357°;	
2 - 3		74
3 - 4	43,389364863°;43,459596242°;	118
	43,388549472°;43,458716233°;	
4 - 5		105
5 - 6	43,387948657°;43,457875151°;	146
	43,386822129°;43,456847146°;	
6 - 7		106
7 - 8	43,386178399°;43,456015773°;	171
	43,384300853°;43,455314841°;	
8 - 9		62
9 - 10	43,383929591°;43,455807964°;	71
	43,384691338°;43,456127276°;	
10 - 11		42
11 - 12	43,385023932°;43,456423222°;	45
	43,385249237°;43,456789259°;	
12 - 13		53
13 - 14	43,385678391°;43,457155293°;	59
	43,386247019°;43,457490174°;	
14 - 2		312

№ кв	№ выд	№ ЛПВ	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
37	13	1	1			13,8	0,06	43.455753°	43.384506°
			2			13,8	0,06	43.456103°	43.385162°
			3			13,8	0,06	43.456509°	43.385701°
			4			13,8	0,06	43.456974°	43.386191°
			5			13,8	0,06	43.458434°	43.387609°
			6			13,8	0,06	43.459155°	43.388081°
						Итого:	0,36		

Исполнитель: инженер-лесопатолог 1 категории М.Л.Карданов
(должность, фамилия, инициалы,подпись)

в таблицах приведены магнитные углы
магнитное склонение 0 / не задано)



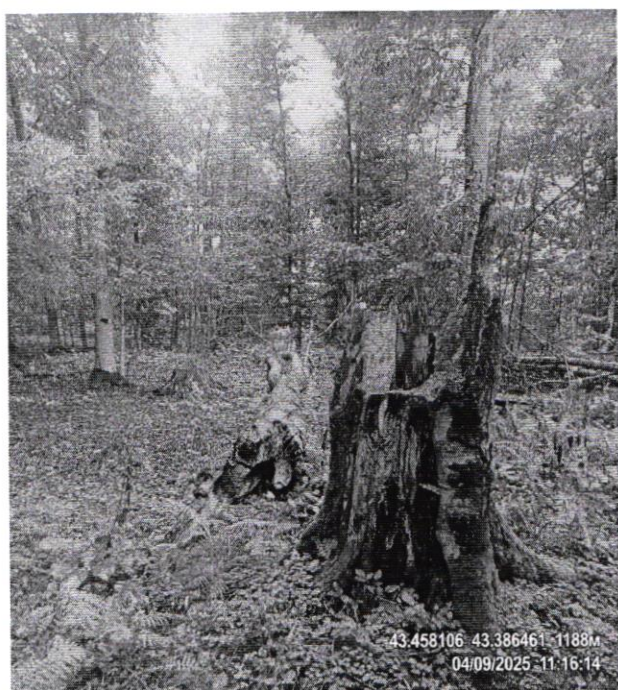
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00FA72EEB1C6103883C636B76A4265FB37
Владелец: Карданов Мурат Латифович
Действителен: с 18.11.2024 до 11.02.2026

Дата составления 29.09.2025

Место проведения *Нальчикское лесничество, Каменское участковое лесничество, квартал 37, выдел 13, площадь выдела - 10,7 га, лесопатологический выдел №1, площадь ЛПВ 5 га.*

Вид мероприятия *Выборочная санитарная рубка (ВСР).*



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I категории отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

ФИО Карданов М.Л.

Подпись



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Тел.: 8 (8652) 22-10-35

Сертификат: 00FA72EEB1C6103883C636B76A4265FB37
Владелец: Карданов Мурат Латифович
Действителен: с 18.11.2024 до 11.02.2026