

Руководитель департамента лесного хозяйства
Министерства природных ресурсов и экологии
Кабардино-Балкарской Республики

Х.И. Хибиев

Дата:

09.11.2025

**Акт
лесопатологического обследования № 2025 - 7 / 8 - 2**

лесных насаждений Черекское 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 лесопатологическо- го выдела, га
Черекское	-	49	11	15,3	2	2,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,0 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 Черекское Уч. лесничество Черекское
Урочище (дача) - Квартал 49 Выдел 11

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 $\geq 1,51$ – $\leq 4,50$)

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 шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882), Внутривидовая конкуренция (код 630). Средневзвешенная категория насаждения (Кср.нас. = 2,51)

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

2.4.3 Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 11,02 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)	
ослабленных	-	% (причины назначения)	
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	
усыхающих	-	% (причины назначения)	
свежего сухостоя	4,20	%;	
свежего ветровала	2,32	%;	
свежего бурелома	-	%;	
старого ветровала	-	%;	
старого бурелома	-	%;	
старого сухостоя	4,50	%;	

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 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
Черекское		49	11	15,3	2	2,0	Выборочная санитарная рубка (ВСР).	2,0 га	БК	19,89 %	до 3 кв. 2027 г.
									-	-	
									-	-	
									Г	15,23 %	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	

Насаждение с нарушенной устойчивостью (сильно ослабленное). Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,51), в том числе категория по породам: БК - 3,1. БК - 2,03. БК - 1,86. Г - 2,47. ОЛЧ - 1. ЧШ - 1. С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: Выборочная санитарная рубка (ВСР). Выбираемый запас на 2 га: 67 м³, в том числе (БК - 49 м³, Г - 18 м³.). Мероприятия по обеспечению возобновления: Сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и содействие естественному лесовосстановлению.

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: 25.07.2025 Дата составления документа: 15.08.2025

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 Тел.: 8 (8652) 22-10-35



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00FA72EEB1C6103883C836B76A4265FB37
Владелец: Карданов Мурат Латифович
Действителен: с 18.11.2024 до 11.02.2026

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Кабардино-Балкарская Республика

Лесничество Черекское Уч.лесничество Черекское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 49 Выдел 11

Площадь выдела 15,3 га. Лесопатологический выдел 2

Площадь лесопатологического выдела 2 га

1.2. Метод перече́та: Круговые площадки постоянного радиуса

Количество лент / площадок 3 шт

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) R=13,8 м Размер временной пробной площади: 0,18 га

Площадь мероприятия 2 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 4БК2БК2БК2Г+ОЛЧ+ЧШ

возраст 131 / 161 / 81 лет; тип леса СВБК полнота 0,6

запас на га 307 бонитет 2

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 шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882),

Внутривидовая конкуренция (код 630).

Состояние насаждения: Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения
(Кср.нас. = 2,51)

1.6. Назначенные 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"

Ф. И. О. Карданов М.Л.

Подпись

Дата составления документа: 15.08.2025



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 - 4БК2БК2БК2Г+ОЛЧ+ЧШ Средневзвешенная категория состояния - 2,51 (сильно ослабленное)

Степени 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																	-	-
16	1																1 / 0,134	-
20	2																2 / 0,47	-
24	4		3		3												10 / 3,52	-
28	8		5		3		1		2		2						19 / 9,52	1,77
32	4		6		3		3		4		2			2			20 / 14,66	5,50
36	1		2		3		1		2		1			1			9 / 9,36	3,76
40			2		3												5 / 6,7	-
44	1		1														2 / 3,06	-
48	1		1				1										3 / 5,61	-
52			1														1 / 2,25	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	22	-	21	-	15	-	6	-	8	-	5	-	-	3	-	-	72	8
Итого, м³	13,30	-	18,32	-	12,00	-	5,57	-	6,09	-	3,60	-	-	2,49	-	-	55,28	6,09
Итого, % от запаса по насаждению	24,07	-	33,12	-	21,71	-	10,08	-	11,02	-	6,52	-	-	4,50	-	-	100	11,02

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

Порода	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, % 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																	-	-
32			2		2		1		3		2			1			8 / 6,32	10,60
36	1		2		3		1		2		1			1			9 / 9,36	9,30
40			2		3												5 / 6,7	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	1	-	6	-	8	-	2	-	5	-	3	-	-	2	-	-	22	5
Итого, м³	1,04	-	6,34	-	8,72	-	1,83	-	4,45	-	2,62	-	-	1,83	-	-	22,38	4,45
Итого, % от запаса по породе	4,65	-	28,33	-	38,95	-	8,18	-	19,89	-	11,71	-	-	8,18	-	-	100	19,89

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода	БК		Средневзвешенная категория состояния - 2,03																
	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, % от общ. запаса
		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																	-	-	
32																	-	-	
36																	-	-	
40																	-	-	
44	1		1														2 / 3,06	-	
48	1		1				1										3 / 5,61	-	
52			1														1 / 2,25	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	2	-	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	
Итого, м³	3,40	-	5,65	-	-	-	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,92	-	
Итого, % от запаса по породе	31,14	-	51,74	-	-	-	17,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода	БК		Средневзвешенная категория состояния - 1,86															Всего	
			Количество деревьев по категориям состояния, шт																
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г, д, е)			шт. / м³		
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	о	н	з	о			
Ступени толщины, см	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	о	н	з	о	18	19	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																	-	-	
12																	-	-	
16																	-	-	
20																	-	-	
24	2		2		2												6 / 2,16	-	
28	4		2		1												7 / 3,64	-	
32	3		2		1		1										7 / 5,04	-	
36																	-	-	
40																	-	-	
44																	-	-	
48																	-	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	9	-	6	-	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	
Итого, м³	4,96	-	3,20	-	1,96	-	0,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,84	-	
Итого, % от запаса по породе	45,76	-	29,52	-	18,08	-	6,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода 4	Г		3															Средневзвешенная категория состояния - 2,47	
	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	1																1 / 0,22	-	
24	2		1		1												4 / 1,36	-	
28	4		3		2		1		2		2						12 / 5,88	9,11	
32	1		2				1		1					1			5 / 3,3	6,13	
36																	-	-	
40																	-	-	
44																	-	-	
48																	-	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	8	-	6	-	3	-	2	-	3	-	2	-	-	1	-	-	22	3	
Итого, м³	3,52	-	3,13	-	1,32	-	1,15	-	1,64	-	0,98	-	-	0,66	-	-	10,76	1,64	
Итого, % от запаса по породе	32,72	-	29,09	-	12,27	-	10,69	-	15,23	-	9,10	-	-	6,13	-	-	100,00	15,23	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода 5	ОЛЧ		Средневзвешенная категория состояния - 1															
	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, % 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	1																1 / 0,25	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Итого, м³	0,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,25	-
Итого, % от запаса по породе	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода б	ЧШ		3															Средневзвешенная категория состояния - I	
	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, % 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	1																1 / 0,134	-	
20																	-	-	
24																	-	-	
28																	-	-	
32																	-	-	
36																	-	-	
40																	-	-	
44																	-	-	
48																	-	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84	количество деревьев по категориям состояния, шт																		-
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
Итого, м³	0,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,13	-	
Итого, % от запаса по породе	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	

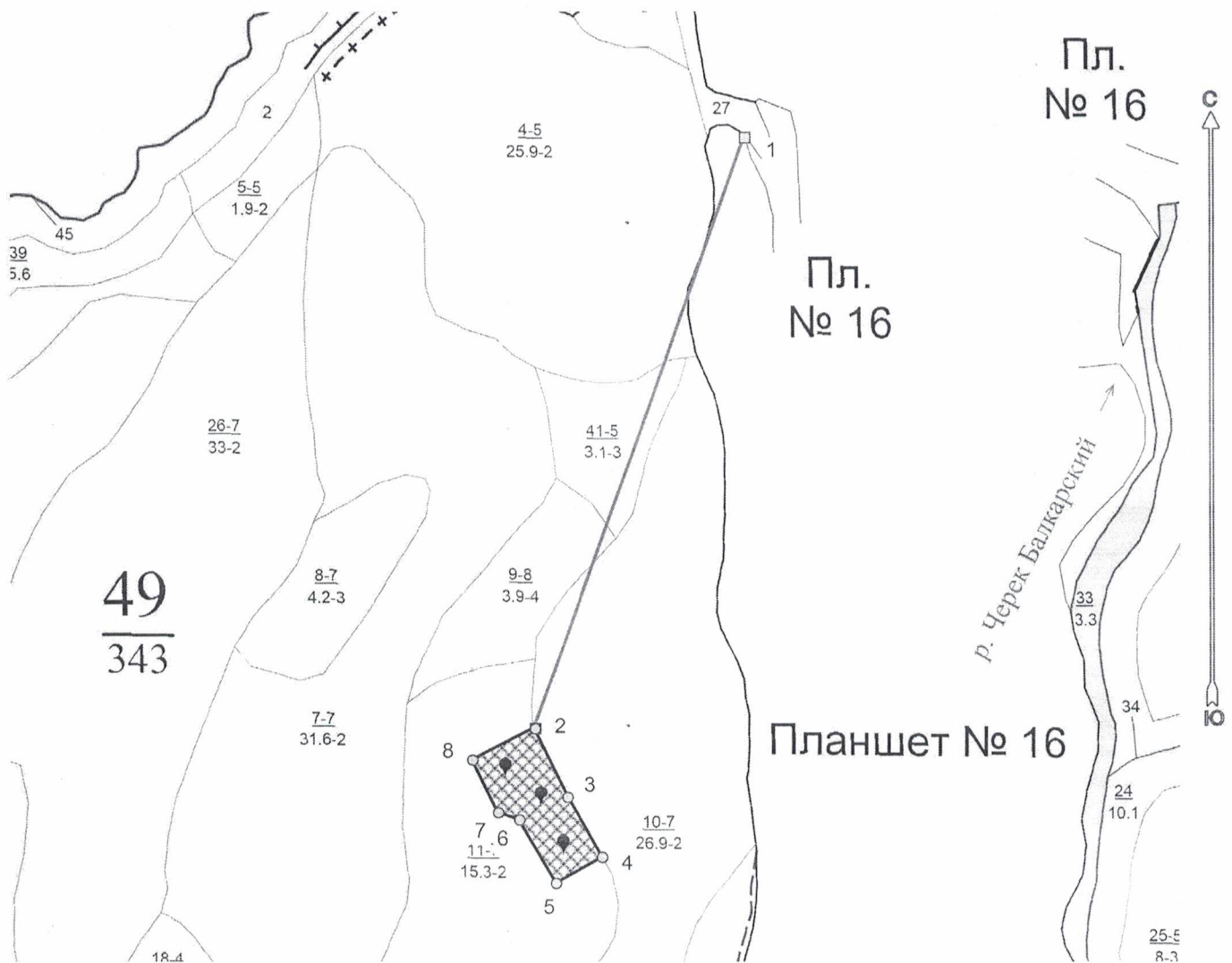
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Абрис участка леса

Субъект Российской Федерации: Кабардино-Балкарская Республика
Лесничество: Черекское
Участковое лесничество: Черекское
Площадь 2,0 га
Вид мероприятия: ВСП

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

№ кв	№ выд	№ ЛПВ	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
49	11	2	1			13,8	0,06	43.235994"	43.528713"
			2			13,8	0,06	43.235495"	43.528998"
			3			13,8	0,06	43.235142"	43.529630"
						Итого:	0,18		

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

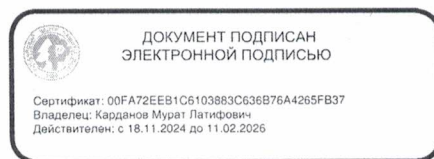
(должность, фамилия, инициалы, подпись)

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

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

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты точки	Длина,м
1 - 2	43,532658330°;43,243608321°;	937
	43,528806936°;43,235654995°;	
2 - 3	43,529405038°;43,234722858°;	114
3 - 4	43,530048768°;43,233925566°;	103
4 - 5	43,529201190°;43,233581633°;	79
	43,528525274°;43,234418012°;	
5 - 6	43,528139036°;43,234519627°;	108
6 - 7	43,527666967°;43,235230930°;	33
7 - 8		88
8 - 2		104



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» Formap 5
1999-2021. Все права защищены.

Дата составления 15.08.2025

Место проведения Черекское лесничество, Черекское участковое лесничество, квартал 49, выдел 11, площадь выдела - 15,3 га, лесопатологический выдел №2, площадь ЛПВ 2 га.

Вид мероприятия Выборочная санитарная рубка (ВСР).



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

ФИО Карданов М.Л.

Подпись



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00FA72EEB1C6103885C636B76A4266FB37
Владелец: Карданов Мурат Лавифович
Действителен: с 18.11.2024 до 11.02.2026

Тел.: 8 (8652) 22-10-35