

Руководитель территориального лесного хозяйства
Министерства природных ресурсов и экологии
Кабардино-Балкарской Республики
Х.И. Хибисев
Дата: 02.09.2025

Акт
лесопатологического обследования № 2025 - 6 / 8 - 29

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	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Черекское	-	52	6	23,2	1	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2 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 52 Выдел 6

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

оу: Участки леса на крутых горных склонах

(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:

Внутривидовая конкуренция (код 630), Погодные условия (код 820). 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 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 11,03 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)	
ослабленных	-	% (причины назначения)	
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	
усыхающих	-	% (причины назначения)	
свежего сухостоя	-	%;	
свежего ветровала	-	%;	
свежего бурелома	-	%;	
старого ветровала	2,67	%;	
старого бурелома	-	%;	
старого сухостоя	8,36	%;	

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		52	6	23,2	1	2	Выборочная санитарная рубка (ВСП).	2 га	БК	11,99 %	до 2 кв. 2027 г.
									БК	15,38 %	
									-	-	
									Г	16,67 %	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	

Насаждение с нарушенной устойчивостью (сильно ослабленное). Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,53), в том числе категория по породам: БК - 2,51. БК - 2,66. БК - 2,47. Г - 2,36. С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: Выборочная санитарная рубка (ВСП). Выбираемый запас на 2 га: 55 м³, в том числе (БК - 24 м³, БК - 23 м³, Г - 8 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: 11.06.2025

Дата составления документа: 30.06.2025

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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Кабардино-Балкарская Республика

Лесничество Черекское Уч.лесничество Черекское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 52 Выдел 6

Площадь выдела 23,2 га. Лесопатологический выдел 1

Площадь лесопатологического выдела 2 га

1.2. Метод перече́та: Круговые площадки постоянного радиуса

Количество лент / площадок 4 шт

Размеры площадок (длина х ширина/радиус) R=13,8 м Размер временной пробной площади: 0,24 га

Площадь мероприятия 2 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 4БКЗБК2БК1Г

возраст 121 / 91 / 181 / 91 лет; тип леса СВБК полнота 0,5

запас на га 252 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:

Внутривидовая конкуренция (код 630), Погодные условия (код 820).

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

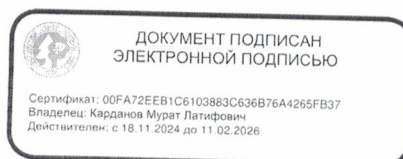
1.6. Назначенные мероприятия: Выборочная санитарная рубка (ВСР).

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: 30.06.2025



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перчета на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению - 4БКЗБК2БК1Г

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																	-	-
16																	-	-
20	2		3		2				3					3			10 / 2,28	1,09
24	4		3		2		2		3					3			14 / 4,88	1,75
28	9		9		9		2		4					4			33 / 17,04	3,46
32	2		2		2		1		1					1			8 / 5,76	1,19
36	3		2		3		1		1					1			10 / 9,5	1,57
40	2		2		1				1					1			6 / 7,32	2,01
44					2												2 / 3,2	-
48	1		1		1		1										4 / 8,2	-
52			1														1 / 2,47	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	23	-	23	-	22	-	7	-	13	-	-	-	-	13	-	-	88	13
Итого, м³	15,24	-	16,69	-	16,55	-	5,48	-	6,69	-	-	-	-	6,69	-	-	60,65	6,69
Итого, % от запаса по насаждению	25,13	-	27,51	-	27,29	-	9,04	-	11,03	-	-	-	-	11,03	-	-	100	11,03

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

Порода	БК		Количество деревьев по категориям состояния, шт															Средневзвешенная категория состояния - 2,51	
	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	
Ступени толщины, см	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		2		1		1					1			-	-	
36	3		2		3		1		1					1			8 / 5,76	3,00	
40	2		2		1				1					1			10 / 9,5	3,90	
44					1												6 / 7,32	5,10	
48																	1 / 1,53	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	7	-	6	-	7	-	2	-	3	-	-	-	-	3	-	-	25	3	
Итого, м³	6,73	-	5,78	-	7,04	-	1,67	-	2,89	-	-	-	-	2,89	-	-	24,11	2,89	
Итого, % от запаса по породе	27,91	-	23,97	-	29,20	-	6,93	-	11,99	-	-	-	-	11,99	-	-	100	11,99	
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:																			

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода	БК		Средневзвешенная категория состояния - 2,66															
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	1		2		1												-	-
24	1		1				2		2								4 / 0,96	-
28	7		8		8		2		4					2			6 / 2,16	3,96
32														4			29 / 15,08	11,43
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	9	-	11	-	9	-	4	-	6	-	-	-	-	6	-	-	39	6
Итого, м³	4,24	-	5,00	-	4,40	-	1,76	-	2,80	-	-	-	-	2,80	-	-	18,20	2,80
Итого, % от запаса по породе	23,30	-	27,47	-	24,18	-	9,67	-	15,38	-	-	-	-	15,38	-	-	100	15,38
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:																		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода	БК		Средневзвешенная категория состояния - 2,47															
	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г, д, е)			Всего	
Ступени толщины, см	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт. / м³	в т.ч. подлежит рубке, % от обн. 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																	-	-
40																	-	-
44					1												-	-
48	1		1		1		1										1 / 1,67	-
52			1														4 / 8,2	-
56																	1 / 2,47	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	1	-	2	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Итого, м³	2,05	-	4,52	-	3,72	-	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,34	-
Итого, % от запаса по породе	16,61	-	36,63	-	30,15	-	16,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:																		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода 4	Г		3		Количество деревьев по категориям состояния, шт												Средневзвешенная категория состояния - 2,36			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																	-	-			
16																	-	-			
20	1		1		1				3					3			-	-			
24	3		2		2				1					1			6 / 1,32	11,00			
28	2		1		1												8 / 2,72	5,67			
32																	4 / 1,96	-			
36																	-	-			
40																	-	-			
44																	-	-			
48																	-	-			
52																	-	-			
56																	-	-			
60																	-	-			
64																	-	-			
68																	-	-			
72																	-	-			
76																	-	-			
80																	-	-			
84																	-	-			
88																	-	-			
92																	-	-			
96																	-	-			
100																	-	-			
Итого, шт.	6	-	4	-	4	-	-	-	4	-	-	-	-	4	-	-	18	4			
Итого, м³	2,22	-	1,39	-	1,39	-	-	-	1,00	-	-	-	-	1,00	-	-	6,00	1,00			
Итого, % от запаса по породе	36,99	-	23,17	-	23,17	-	-	-	16,67	-	-	-	-	16,67	-	-	100,00	16,67			

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

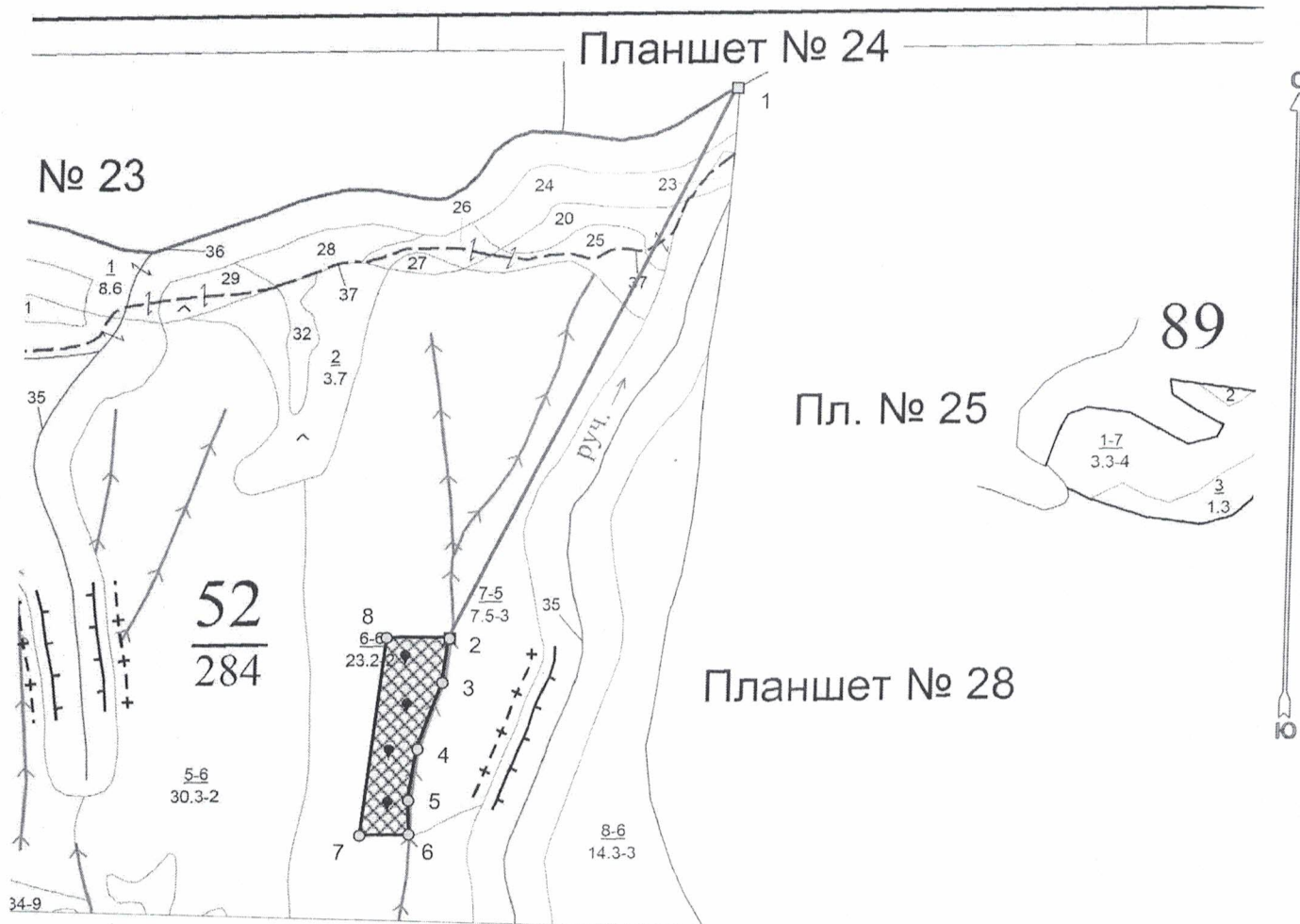
4

Абрис участка леса

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

Масштаб 1:10000

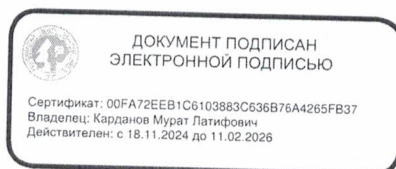
Планшет № 24



Условные обозначения:

	граница называемых 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		
52	6	1	1			13,8	0,06	43.222695°	43.484747°
			2			13,8	0,06	43.222057°	43.484727°
			3			13,8	0,06	43.221575°	43.484729°
			4			13,8	0,06	43.220932°	43.484706°
			Итого:					0,24	



Исполнитель: инженер-лесопатолог I 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	43,490401568°;43,230430307°;	882
2 - 3	43,485636178°;43,223298658°;	
3 - 4	43,485533854°;43,222736533°;	63
4 - 5	43,485135491°;43,221885849°;	100
5 - 6	43,484996016°;43,221236937°;	73
6 - 7	43,485017474°;43,220799113°;	49
7 - 8	43,484169896°;43,220767840°;	69
8 - 2	43,484545405°;43,223285287°;	281
		89

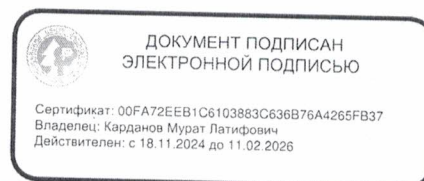
5 - 0

49

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 30.06.2025

Место проведения Черекское лесничество, Черекское участковое лесничество, квартал 52, выдел 6, площадь выдела 23,2 га, лесопатологический выдел №1, 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: 00FA72EEB1C6103883C636B76A4265FB37
Владелец: Карданов Мурад Латифович
Действителен: с 18.11.2024 до 11.02.2026

Тел.: 8 (8652) 22-10-35