

Утверждаю
Заместитель министра природных ресурсов и экологии
Кабардино-Балкарской Республики

А.О. Табухов
Дата: _____



**Акт
лесопатологического обследования № 2025 - 9 / 5 - 6**

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 лесопатологическо- го выдела, га
Белореченское	-	85	27	1,1	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,1 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 Белореченское
Урочище (дача) - Квартал 85 Выдел 27

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), Межвидовая конкуренция (код 610), Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881). Средневзвешенная категория насаждения (Кср.нас. = 2,55)

2.4.1 Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание дуба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент повреждённых отём корей	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	5	6	7
не выявлено						

2.4.3 Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 16,45 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)	
ослабленных	-	% (причины назначения)	
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	
усыхающих	-	% (причины назначения)	
свежего сухостоя	-	%;	
свежего ветровала	9,78	%;	
свежего бурелома	1,92	%;	
старого ветровала	-	%;	
старого бурелома	0,95	%;	
старого сухостоя	3,80	%;	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7

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
Белореченское	-	85	27	1,1	-	-	Выборочная санитарная рубка (ВСР).	1,1 га	-	-	до 3 кв. 2027 г.
									БК	28,12 %	
									Г	26,84 %	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	

Насаждение с нарушенной устойчивостью (сильно ослабленное). Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,55), в том числе категория по породам: БК - 2,09. БК - 2,87. Г - 2,86. С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: Выборочная санитарная рубка (ВСР). Выбираемый запас на площади - 1,1 га: 69 м³, в том числе (- - -, БК - 48 м³, Г - 21 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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Кабардино-Балкарская Республика

Лесничество Нальчикское Уч.лесничество Белореченское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 85 Выдел 27

Площадь выдела 1,1 га. Лесопатологический выдел -

Площадь лесопатологического выдела - га

1.2. Метод перече́та: Круговые площадки постоянного радиуса

Количество лент / площадок 3 шт

Размеры площадок (длина х ширина/радиус) R=11,3 м Размер временной пробной площади: 0,12 га

Площадь мероприятия 1,1 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 4БК4БК2Г

возраст 134 / 74 / 69 лет; тип леса ВЛБК полнота 0,8

запас на га 387 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), Межвидовая конкуренция (код 610), Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881).

Состояние насаждения: Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,55)

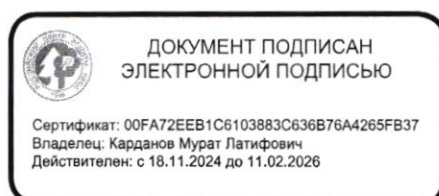
1.6. Назначенные мероприятия: Выборочная санитарная рубка (ВСР).

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

Ф. И. О. Карданов М.Л.

Подпись

Дата составления документа: 29.09.2025



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению - 4БК4БК2Г

Средневзвешенная категория состояния - 2,55 (сильно ослабленное)

По насаждению - 4БК4БК2Г										Средневзвешенная категория состояния - 2,55 (сильно ослабленное)										Всего	
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																шт. / м³	в т.ч. подлежит рубке, %			
	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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
8																	-	-			
12																	-	-			
16																	-	-			
20			1						4					4			5 / 1,18	1,99			
24	2		3		3				3		2			1			11 / 3,77	2,20			
28	5		6		3				6		4			2			20 / 10,48	6,57			
32	2		4		3				2		2						11 / 8,15	3,41			
36			2		1				1		1						4 / 3,92	2,25			
40			1														1 / 1,34	-			
44	2		3		3												8 / 13,36	-			
48			2														2 / 4,1	-			
52																	-	-			
56																	-	-			
60																	-	-			
64																	-	-			
68																	-	-			
72																	-	-			
76																	-	-			
80																	-	-			
84																	-	-			
88																	-	-			
92																	-	-			
96																	-	-			
100																	-	-			
Итого, шт.	11	-	22	-	13	-	-	-	16	-	9	-	-	7	-	-	62	16			
Итого, м³	8,25	-	19,57	-	10,86	-	-	-	7,62	-	5,42	-	-	2,20	-	-	46,30	7,62			
Итого, % от запаса по насаждению	17,82	-	42,27	-	23,46	-	-	-	16,45	-	11,70	-	-	4,75	-	-	100	16,45			

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

Средневзвешенная категория состояния - 2,09

Порода	БК		Средневзвешенная категория состояния - 2,09																
	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																	-	-	
20																	-	-	
24																	-	-	
28																	-	-	
32																	-	-	
36																	-	-	
40			1														1 / 1,34	-	
44	2		3		3												8 / 13,36	-	
48			2														2 / 4,1	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	2	-	6	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	
Итого, м³	3,34	-	10,45	-	5,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,80	-	
Итого, % от запаса по породе	17,77	-	55,58	-	26,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	0,00	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода	БК		Средневзвешенная категория состояния - 2,87															
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																	-	-
20			1						2					2			3 / 0,78	2,77
24	1		1		1				1					1			4 / 1,6	2,13
28	3		4		2				3		3						12 / 6,96	9,27
32	2		2		2				2		2						8 / 6,32	8,41
36			1		1				1		1						3 / 3,12	5,54
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	6	-	9	-	6	-	-	-	9	-	6	-	-	3	-	-	30	9
Итого, м³	3,72	-	5,60	-	4,18	-	-	-	5,28	-	4,36	-	-	0,92	-	-	18,78	5,28
Итого, % от запаса по породе	19,81	-	29,81	-	22,26	-	-	-	28,12	-	23,22	-	-	4,90	-	-	100	28,12

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода	Г		Средневзвешенная категория состояния - 2,86															
	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
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									2					2			2 / 0,4	4,59
24	1		2		2				2		2						7 / 2,17	7,11
28	2		2		1				3		1			2			8 / 3,52	15,14
32			2		1												3 / 1,83	-
36			1														1 / 0,8	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	3	-	7	-	4	-	-	-	7	-	3	-	-	4	-	-	21	7
Итого, м³	1,19	-	3,52	-	1,67	-	-	-	2,34	-	1,06	-	-	1,28	-	-	8,72	2,34
Итого, % от запаса по породе	13,65	-	40,36	-	19,15	-	-	-	26,84	-	12,16	-	-	14,68	-	-	100	26,84

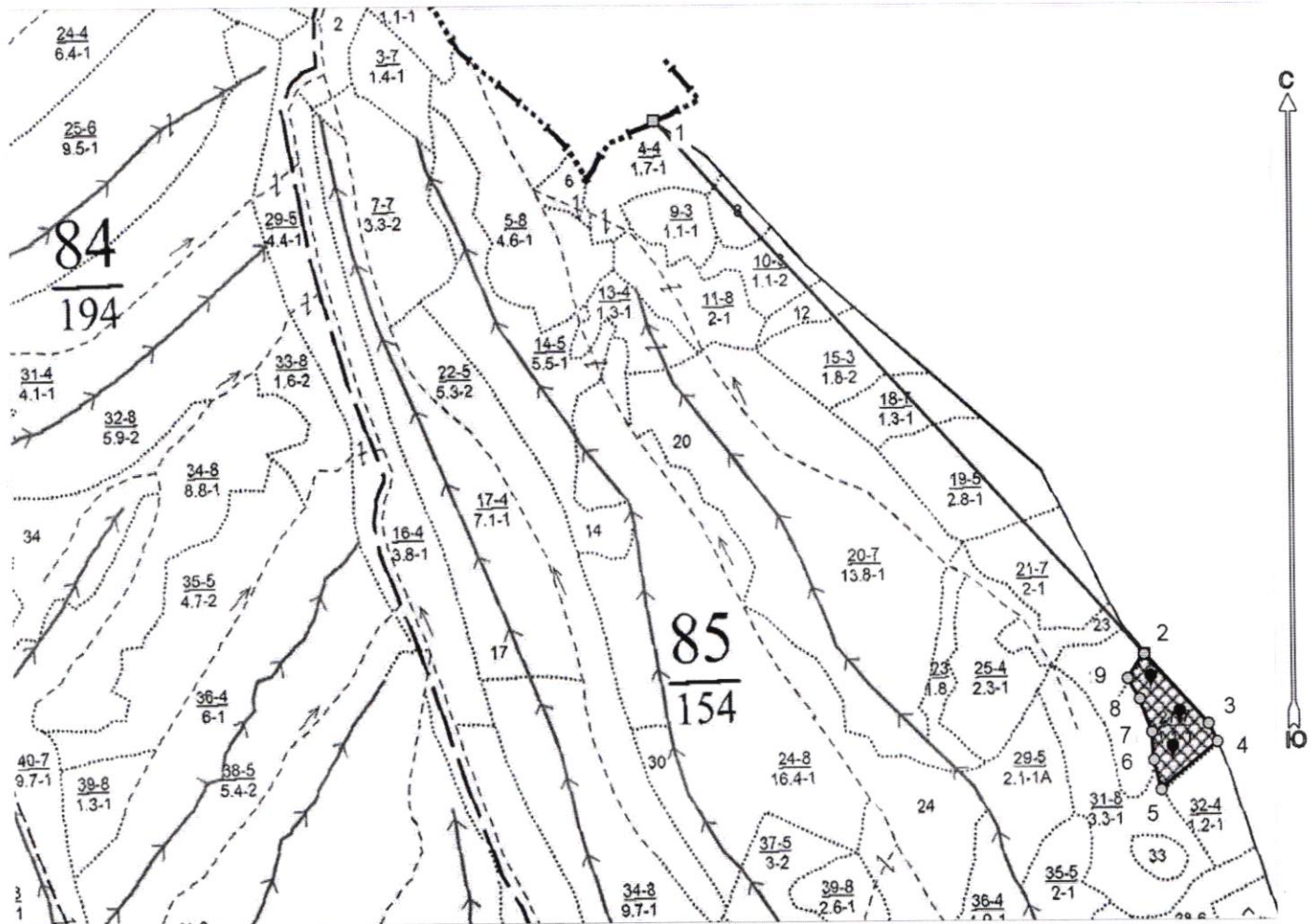
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Абрис участка леса

Субъект Российской Федерации: Кабардино-Балкарская Республика
Лесничество: Нальчикское
Участковое лесничество: Белореченское
Площадь 1,1 га
Вид мероприятия: ВСП

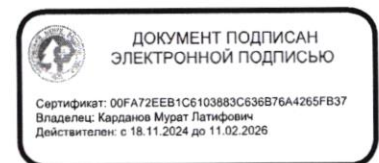
Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

№ кв	№ выд	№ ЛПВ	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пересчета/центров круговых площадок пересчета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
85	27		1			11,3	0,04	43.378182°	43.608311°
			2			11,3	0,04	43.377622°	43.608930°
			3			11,3	0,04	43.377226°	43.608588°
						Итого:	0,12		



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

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

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

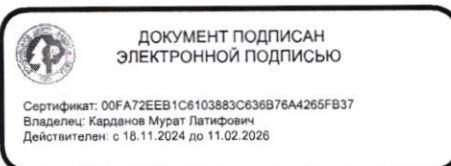
ГИС «Лесные ресурсы» Formar 5
1999-2021. Все права защищены.

Номера точек	Координаты точки	Длина, м
1 - 2	43,599359987°;43,385335674°;	1019
	43,607883252°;43,378594324°;	
2 - 3	43,609009780°;43,377720936°;	133
3 - 4	43,609159983°;43,377494789°;	28
4 - 5	43,608172930°;43,376894325°;	104
5 - 6	43,608044184°;43,377268641°;	43
6 - 7	43,608011998°;43,377619560°;	39
7 - 8	43,607800720°;43,378032189°;	49
8 - 9	43,607594190°;43,378289527°;	33
9 - 2		41

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» Formar 5
1999-2021. Все права защищены.

Дата составления 29.09.2025

Место проведения Нальчикское лесничество, Белореченское участковое лесничество, квартал 85, выдел 27, площадь выдела - 1,1 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 Мурат Латифович

Тел.: 8 (8652) 22-10-35