

Утверждаю
Заместитель Министра природных ресурсов и экологии
Кабардино-Балкарской Республики

А.О. Табухов
Дата: _____



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

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	21	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 Нальчикское Уч. лесничество Белореченское
Урочище (дача) - Квартал 85 Выдел 21

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), Гнили стволовые (код 350), Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881).

Средневзвешенная категория насаждения (Ср.нас. = 2,55)

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	5	6	7
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	4	5	6
, Гнили стволовые.	БК	6	слабая		
	Г	8	слабая		

2.5. Выборке подлежит 12,07 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)	
ослабленных	-	% (причины назначения)	
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	
усыхающих	-	% (причины назначения)	
свежего сухостоя	-	%;	
свежего ветровала	8,24	%;	
свежего бурелома	-	%;	
старого ветровала	-	%;	
старого бурелома	2,17	%;	
старого сухостоя	1,66	%;	

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	21	2	-	-	Выборочная санитарная рубка (ВСР).	2 га	-	-	до 3 кв. 2027 г.
									БК	28,6 %	
									Г	50 %	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	

Насаждение с нарушенной устойчивостью (сильно ослабленное). Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,55), в том числе категория по породам: БК - 2,16. БК - 3,1. Г - 3,5. С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: Выборочная санитарная рубка (ВСР). Выбираемый запас на площади - 2 га: 107 м³, в том числе (- - -, БК - 100 м³, Г - 7 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

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

Тел.: 8 (8652) 22-10-35

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Кабардино-Балкарская Республика

Лесничество Нальчикское Уч.лесничество Белореченское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 85 Выдел 21

Площадь выдела 2 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 2 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 6БК4БК+Г

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

запас на га 446 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), Гнили стволовые (код 350), Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881).

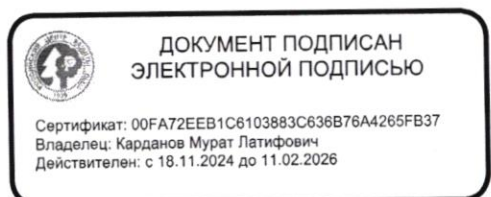
Состояние насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,55)**

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I 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 - 6БК4БК+Г

Средневзвешенная категория состояния - 2,55 (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. подлежат 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									2					2			2 / 0,308	0,58
20	1		1		1												3 / 0,78	-
24			2		1				1		1						4 / 1,6	0,75
28	2		4		3				7		4			3			16 / 9	7,28
32			4		4				1		1						9 / 7,11	1,48
36			1		1				1		1						3 / 3,12	1,94
40																	-	-
44	1		1		1												3 / 5,49	-
48	2		3		3												8 / 18	-
52			2		1												3 / 8,13	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	6	-	18	-	15	-	-	-	12	-	7	-	-	5	-	-	51	12
Итого, м³	7,75	-	21,44	-	17,89	-	-	-	6,46	-	4,41	-	-	2,05	-	-	53,54	6,46
Итого, % от запаса по насаждению	14,48	-	40,03	-	33,42	-	-	-	12,07	-	8,24	-	-	3,83	-	-	100	12,07

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 - 2,16																		
		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					
Ступени толщины, см		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	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																			-	-
28																			-	-
32																			-	-
36																			-	-
40																			-	-
44	1		1		1														3 / 5,49	-
48	2		3		3														8 / 18	-
52			2		1														3 / 8,13	-
56																			-	-
60																			-	-
64																			-	-
68																			-	-
72																			-	-
76																			-	-
80																			-	-
84																			-	-
88																			-	-
92																			-	-
96																			-	-
100																			-	-
Итого, шт.	3	-	6	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-
Итого, м³	6,33	-	14,00	-	11,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,62	-
Итого, % от запаса по породе	20,02	-	44,27	-	35,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	0,00

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода	БК		Средневзвешенная категория состояния - 3,1															
	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 общ. запаса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	-	-
12																	-	-
16									2					2			2 / 0,308	1,46
20	1		1		1												3 / 0,78	-
24			2		1				1		1						4 / 1,6	1,90
28	2		3		3				6		3			3			14 / 8,12	16,54
32			4		4				1		1						9 / 7,11	3,76
36			1		1				1		1						3 / 3,12	4,94
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	3	-	11	-	10	-	-	-	11	-	6	-	-	5	-	-	35	11
Итого, м³	1,42	-	7,00	-	6,60	-	-	-	6,02	-	3,97	-	-	2,05	-	-	21,04	6,02
Итого, % от запаса по породе	6,75	-	33,28	-	31,37	-	-	-	28,60	-	18,87	-	-	9,73	-	-	100	28,60

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода	Г		Средневзвешенная категория состояния - 3,5															
	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 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			1						1		1						2 / 0,88	50,00
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2	1
Итого, м³	-	-	0,44	-	-	-	-	-	0,44	-	0,44	-	-	-	-	-	0,88	0,44
Итого, % от запаса по породе	-	-	50,00	-	-	-	-	-	50,00	-	50,00	-	-	-	-	-	100	50,00

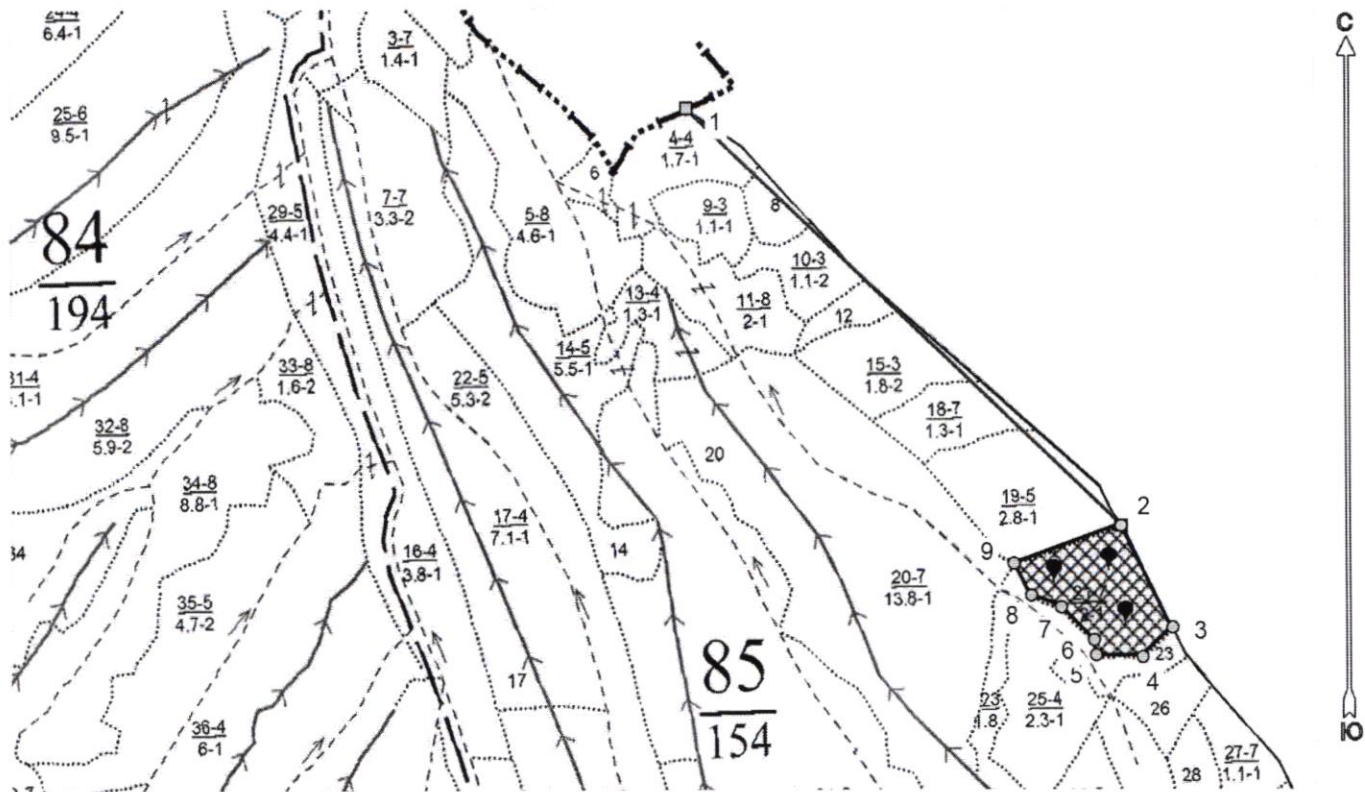
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Абрис участка леса

Субъект Российской Федерации: Кабардино-Балкарская Республика
Лесничество: Нальчикское
Участковое лесничество: Белореченское
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		
85	21		1			11,3	0,04	43.379877°	43.605629°
			2			11,3	0,04	43.379978°	43.606538°
			3			11,3	0,04	43.379363°	43.606729°
						Итого:	0,12		



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

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» Fortmap 5
1999-2021. Все права защищены.

Номера точек	Координаты точки	Длина, м
1 - 2	43,599360417°;43,385334082°;	790
2 - 3	43,606436462°;43,380443905°;	149
3 - 4	43,607273179°;43,379253522°;	55
4 - 5	43,606785017°;43,378914309°;	61
5 - 6	43,606028634°;43,378933804°;	20
6 - 7	43,606001812°;43,379109259°;	61
7 - 8	43,605465370°;43,379491359°;	42
8 - 9	43,604982573°;43,379627823°;	47
9 - 2	43,604702877°;43,379998291°;	149



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» Formap 5
1999-2021. Все права защищены.

Дата составления 29.09.2025

Место проведения *Нальчикское лесничество, Белореченское участковое лесничество, квартал 85, выдел 21, площадь выдела - 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: 00FA72EEB1C6103883C636B76A4285FB37
Владелец: Карданов Мурат Латифович
Подписан: 04.09.2025 16:18:46

Тел.: 8 (8652) 22-10-35