

Утверждаю
Заместитель министра природных ресурсов и экологии
Кабардино-Балкарской Республики
А.О. Табухов
Дата: 18.11.2025

Акт
лесопатологического обследования № 2025 - 9 / 5 - 7

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	-	57	20	13,4	1	4,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,9 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 57 Выдел 20

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 (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 отём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожег 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	9	слабая		
	Г	6	слабая		

2.5. Выборке подлежит 15,2 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)	
ослабленных	-	% (причины назначения)	
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	
усыхающих	-	% (причины назначения)	
свежего сухостоя	-	%;	
свежего ветровала	6,32	%;	
свежего бурелома	1,23	%;	
старого ветровала	2,29	%;	
старого бурелома	2,12	%;	
старого сухостоя	3,24	%;	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

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	-	57	20	13,4	1	4,9	Выборочная санитарная рубка (ВСР).	4,9 га	БК	24,3 %	до 3 кв. 2027 г.
									-	-	
									Г	19,2 %	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	

Насаждение с нарушенной устойчивостью (сильно ослабленное). Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,53), в том числе категория по породам: БК - 2,81. БК - 2,11. Г - 2,61. ИЛ - 2. С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: Выборочная санитарная рубка (ВСР). Выбираемый запас на площади - 4,9 га: 263 м³, в том числе (БК - 164 м³, Г - 99 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 57 Выдел 20

Площадь выдела 13,4 га. Лесопатологический выдел 1

Площадь лесопатологического выдела 4,9 га

1.2. Метод перече́та: Круговые площадки постоянного радиуса

Количество лент / площадок 5 шт

Размеры площадок (длина х ширина/радиус) R=11,3 м Размер временной пробной площади: 0,2 га

Площадь мероприятия 4,9 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 4БКЗБКЗГ+ИЛ

возраст 84 / 154 / 74 / лет; тип леса ВЛБК полнота 0,7

запас на га 353 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. = 2,53)**

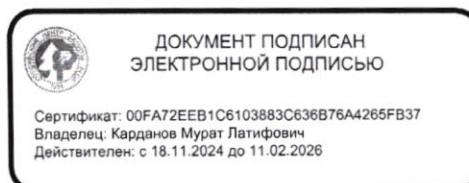
1.6. Назначенные мероприятия: Выборочная санитарная рубка (ВСР).

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 - 4БКЗБКЗГ+ИЛ

Средневзвешенная категория состояния - 2,53 (сильно ослабленное)

По насаждению - 4БКЗБКЗГ+ИЛ				Средневысшая категория состояния													Всего	
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																шт. / м³	в т.ч. подлежат 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																	-	-
24	1		1		2				1					1			5 / 1,89	0,62
28	3		3		3				3		1			2			12 / 6,42	2,68
32	6		10		6				10		6			4			32 / 23,42	10,49
36	4		4		4												12 / 11,64	-
40			2		2				1					1			5 / 5,97	1,43
44	1		2		1												4 / 7,32	-
48	1		2		2												5 / 11,25	-
52			1														1 / 2,71	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	16	-	25	-	20	-	-	-	15	-	7	-	-	8	-	-	76	15
Итого, м³	14,00	-	26,58	-	19,30	-	-	-	10,74	-	5,33	-	-	5,41	-	-	70,62	10,74
Итого, % от запаса по насаждению	19,82	-	37,65	-	27,33	-	-	-	15,20	-	7,55	-	-	7,65	-	-	100	15,20

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															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			1						1					1			2 / 0,88	1,60		
28	1		1		1				3		1			2			6 / 3,78	6,90		
32	2		5		3				5		4			1			15 / 13,05	15,80		
36	2		2		2												6 / 6,84	-		
40			1		1												2 / 2,94	-		
44																	-	-		
48																	-	-		
52																	-	-		
56																	-	-		
60																	-	-		
64																	-	-		
68																	-	-		
72																	-	-		
76																	-	-		
80																	-	-		
84																	-	-		
88																	-	-		
92																	-	-		
96																	-	-		
100																	-	-		
Итого, шт.	5	-	10	-	7	-	-	-	9	-	5	-	-	4	-	-	31	9		
Итого, м³	4,65	-	9,17	-	6,99	-	-	-	6,68	-	4,11	-	-	2,57	-	-	27,49	6,68		
Итого, % от запаса по породе	16,92	-	33,35	-	25,43	-	-	-	24,30	-	14,95	-	-	9,35	-	-	100	24,30		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- _____
- _____
- _____
- _____

Порода	БК		Средневзвешенная категория состояния - 2,11																
	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																	-	-	
44	1		2		1												4 / 7,32	-	
48	1		2		2												5 / 11,25	-	
52			1														1 / 2,71	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	2	-	5	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	
Итого, м³	4,08	-	10,87	-	6,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,28	-	
Итого, % от запаса по породе	19,17	-	51,08	-	29,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	
2	
3	
4	

Порода	Г		Средневзвешенная категория состояния - 2,61																
	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					1												1 / 0,31	-	
28	2		2		2												6 / 2,64	-	
32	4		5		3				5		2			3			17 / 10,37	14,42	
36	2		2		2												6 / 4,8	-	
40			1		1				1					1			3 / 3,03	4,78	
44																	-	-	
48																	-	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	8	-	10	-	9	-	-	-	6	-	2	-	-	4	-	-	33	6	
Итого, м³	4,92	-	6,54	-	5,63	-	-	-	4,06	-	1,22	-	-	2,84	-	-	21,15	4,06	
Итого, % от запаса по породе	23,26	-	30,92	-	26,62	-	-	-	19,20	-	5,77	-	-	13,43	-	-	100	19,20	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	
2	
3	
4	

Порода 4		ИЛ		Средневзвешенная категория состояния - 2																
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	1				1												2 / 0,7	-		
28																	-	-		
32																	-	-		
36																	-	-		
40																	-	-		
44																	-	-		
48																	-	-		
52																	-	-		
56																	-	-		
60																	-	-		
64																	-	-		
68																	-	-		
72																	-	-		
76																	-	-		
80																	-	-		
84																	-	-		
88																	-	-		
92																	-	-		
96																	-	-		
100																	-	-		
Итого, шт.	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-		
Итого, м³	0,35	-	-	-	0,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,70	-		
Итого, % от запаса по породе	50,00	-	-	-	50,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00	-		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Абрис участка леса

Субъект Российской Федерации: Кабардино-Балкарская Республика

Лесничество: Нальчикское

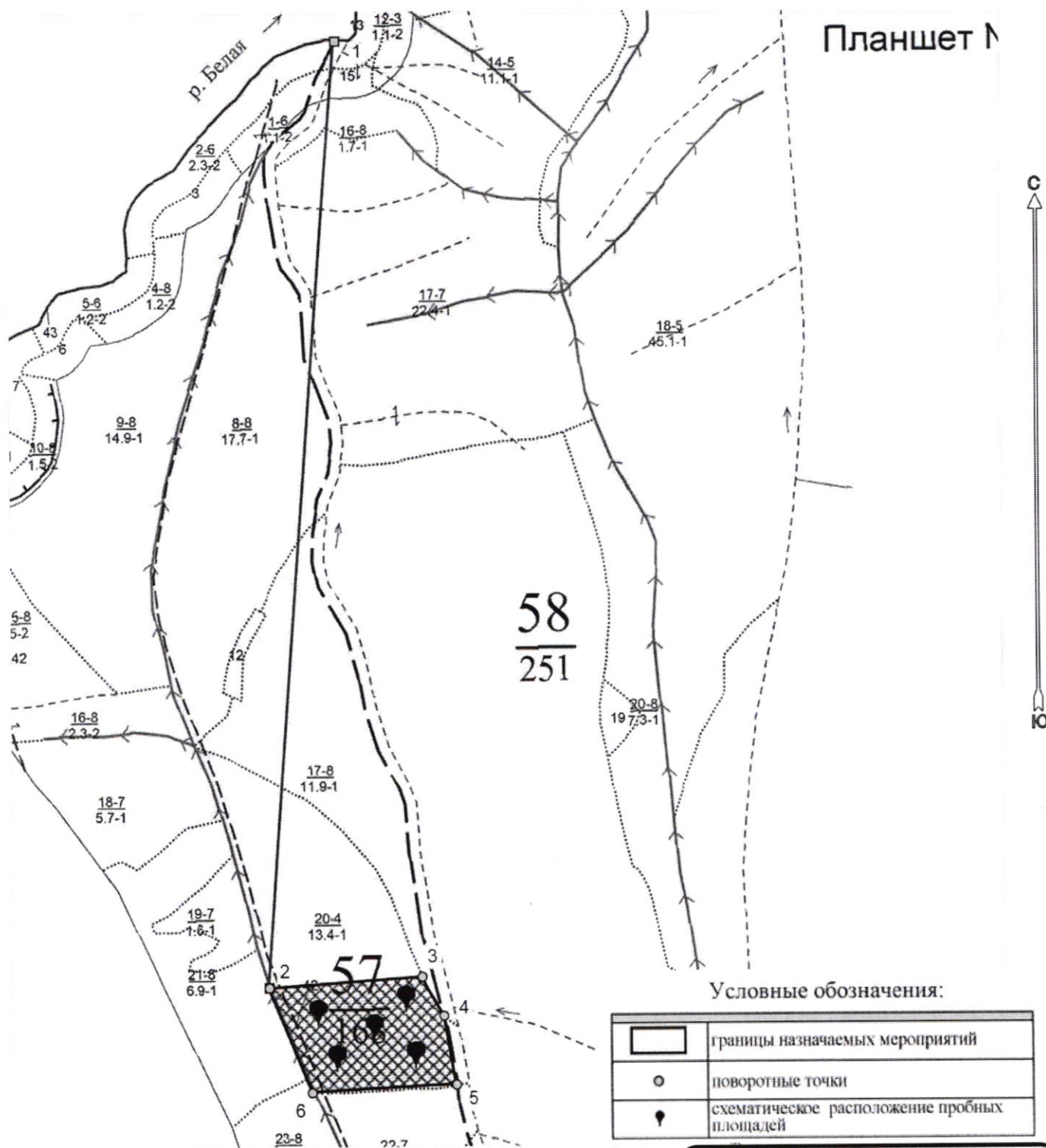
Участковое лесничество: Белореченское

Площадь 4,9 га

Вид мероприятия: ВСП

Масштаб 1:10000

Планшет 1



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.ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮСертификат: 00FA72EEB1C6103883C636B76A4265FB37
Владелец: Карданов Мурат Латифович
Действителен: с 18.11.2024 до 11.02.2026

Номера точек	Координаты точки	Длина, м
1 - 2	43,488699460°; 43,399156674°;	1624
2 - 3	43,487189543°; 43,384584800°;	266
3 - 4	43,490461838°; 43,384748543°;	76
4 - 5	43,490912449°; 43,384148151°;	120
5 - 6	43,491169941°; 43,383087704°;	250
6 - 2	43,488090765°; 43,382978539°;	193

№ 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		
57	20	1	1			11,3	0,04	43.384440°	43.488293°
			2			11,3	0,04	43.383449°	43.488564°
			3			11,3	0,04	43.383795°	43.489317°
			4			11,3	0,04	43.384261°	43.490142°
			5			11,3	0,04	43.383419°	43.490582°
						Итого:	0,20		

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

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

Дата составления 29.09.2025

Место проведения *Нальчикское лесничество, Белореченское участковое лесничество, квартал 57, выдел 20, площадь выдела - 13,4 га, лесопатологический выдел №1, площадь ЛПВ 4,9 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: 00FA72EEB1C6103883C636B76A4268FB37
Владелец: Карданов Мурат Латифович

Тел.: 8 (8652) 22-10-35