

Утверждаю
Заместитель министра природных ресурсов и экологии
Кабардино-Балкарской Республики

А.О. Табухов

Дата: 22.12.2025

Акт
лесопатологического обследования № 2025 - 8 / 4 - 33

лесных насаждений Майское 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 лесопатологическ о-го выдела, га
Солдатское	-	10	14	3,7294	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,7294 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 Майское Уч. лесничество Солдатское
Урочище (дача) - Квартал 10 Выдел 14

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

в выделе имеется ОЗУ: Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами.

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиационного 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:

Межвидовая конкуренция (код 610), Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881), Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Средневзвешенная категория насаждения (Кср.нас. = 2,54)

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)		
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)		
1	2	3	4	5	6
не выявлено					

2.5. Выборке подлежит 15,58 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)	
ослабленных	-	% (причины назначения)	
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	
усыхающих	-	% (причины назначения)	
свежего сухостоя	-	%;	
свежего ветровала	2,45	%;	
свежего бурелома	6,98	%;	
старого ветровала	-	%;	
старого бурелома	-	%;	
старого сухостоя	6,15	%;	

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы состав 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
Солдатское	-	10	14	3,7294	-	-	Выборочная санитарная рубка (ВСР).	3,7294 га	Яо	16,61 %	до 3 кв. 2027 г.
									Дчп	16,37 %	
									Клп	6,96 %	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	

Насаждение с нарушенной устойчивостью (сильно ослабленное). Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,54), в том числе категория по породам: Яо - 2,78. Дчп - 2,47. Клп - 1,52. С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: Выборочная санитарная рубка (ВСР). Выбираемый запас на площади - 3,7294 га: 100 м³, в том числе (Яо - 55 м³, Дчп - 41 м³, Клп - 4 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 29.08.2025

Дата составления документа: 15.09.2025

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 Майское Уч.лесничество Солдатское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 10 Выдел 14

Площадь выдела 3,7294 га. Лесопатологический выдел -

Площадь лесопатологического выдела - га

1.2. Метод перече́та Круговые площадки постоянного радиуса

Количество лент / площадок 5 шт

Размеры площадок (длина х ширина/радиус) R=13,8 м Размер временной пробной площади: 0,3 га

Площадь мероприятия 3,7294 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 5Яо4Дчп1Клп

возраст 80 лет; тип леса СВДЧ полнота 0,6

запас на га 172 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:

Межвидовая конкуренция (код 610), Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882).

Состояние насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,54)**

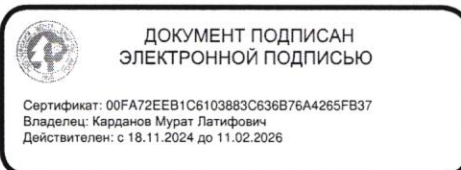
1.6. Назначенные

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: 15.09.2025



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению - 5Я04Дчп1Клп

Средневзвешенная категория состояния - 2,54 (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			1														1 / 0,22	-
24	1		2		1				1		1						5 / 1,75	0,68
28	4		3		2		1		2					1			12 / 6,2	2,06
32	6		5		3		1		1					1			16 / 11,52	1,48
36	5		4		3		2		5		3			2			19 / 17,84	9,10
40	1		4		2				1		1						8 / 9,56	2,24
44			2		1												3 / 4,33	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	17	-	21	-	12	-	4	-	10	-	6	-	-	4	-	-	64	10
Итого, м³	12,64	-	17,54	-	10,13	-	3,10	-	8,01	-	4,85	-	-	3,16	-	-	51,42	8,01
Итого, % от запаса по насаждению	24,58	-	34,11	-	19,70	-	6,03	-	15,58	-	9,43	-	-	6,15	-	-	100	15,58

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

Порода	Яо		Средневзвешенная категория состояния - 2,78															
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														1 / 0,22	-
24	1		2		1												4 / 1,4	-
28	2		2		2		1		1					1			8 / 4,08	1,90
32	1		2		2		1										6 / 4,2	-
36	2		2		2		1		3		2			1			10 / 9,1	10,30
40			2		1				1		1						4 / 4,6	4,40
44			1		1												2 / 2,82	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	6	-	12	-	9	-	3	-	5	-	3	-	-	2	-	-	35	5
Итого, м³	3,89	-	8,87	-	7,15	-	2,12	-	4,39	-	2,97	-	-	1,42	-	-	26,42	4,39
Итого, % от запаса по породе	14,72	-	33,59	-	27,06	-	8,02	-	16,61	-	11,24	-	-	5,37	-	-	100	16,61

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода	Дчп		Средневзвешенная категория состояния - 2,47																
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	
	П	З	П	З	П	З	П	З	П	З	П	З	О	П	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	1								1		1						2 / 1,1	2,75	
32	2		2		1				1					1			6 / 4,56	3,81	
36	2		2		1		1		2		1			1			8 / 7,84	9,81	
40	1		2		1												4 / 4,96	-	
44			1														1 / 1,51	-	
48																	-	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	6	-	7	-	3	-	1	-	4	-	2	-	-	2	-	-	21	4	
Итого, м³	5,27	-	7,47	-	2,98	-	0,98	-	3,27	-	1,53	-	-	1,74	-	-	19,97	3,27	
Итого, % от запаса по породе	26,39	-	37,41	-	14,92	-	4,91	-	16,37	-	7,66	-	-	8,71	-	-	100	16,37	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода	Клп		Средневзвешенная категория состояния - 1,52																
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						1 / 0,35	6,96	
28	1		1														2 / 1,02	-	
32	3		1														4 / 2,76	-	
36	1																1 / 0,9	-	
40																	-	-	
44																	-	-	
48																	-	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	5	-	2	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	8	1	
Итого, м³	3,48	-	1,20	-	-	-	-	-	0,35	-	0,35	-	-	-	-	-	5,03	0,35	
Итого, % от запаса по породе	69,18	-	23,86	-	-	-	-	-	6,96	-	6,96	-	-	-	-	-	100	6,96	

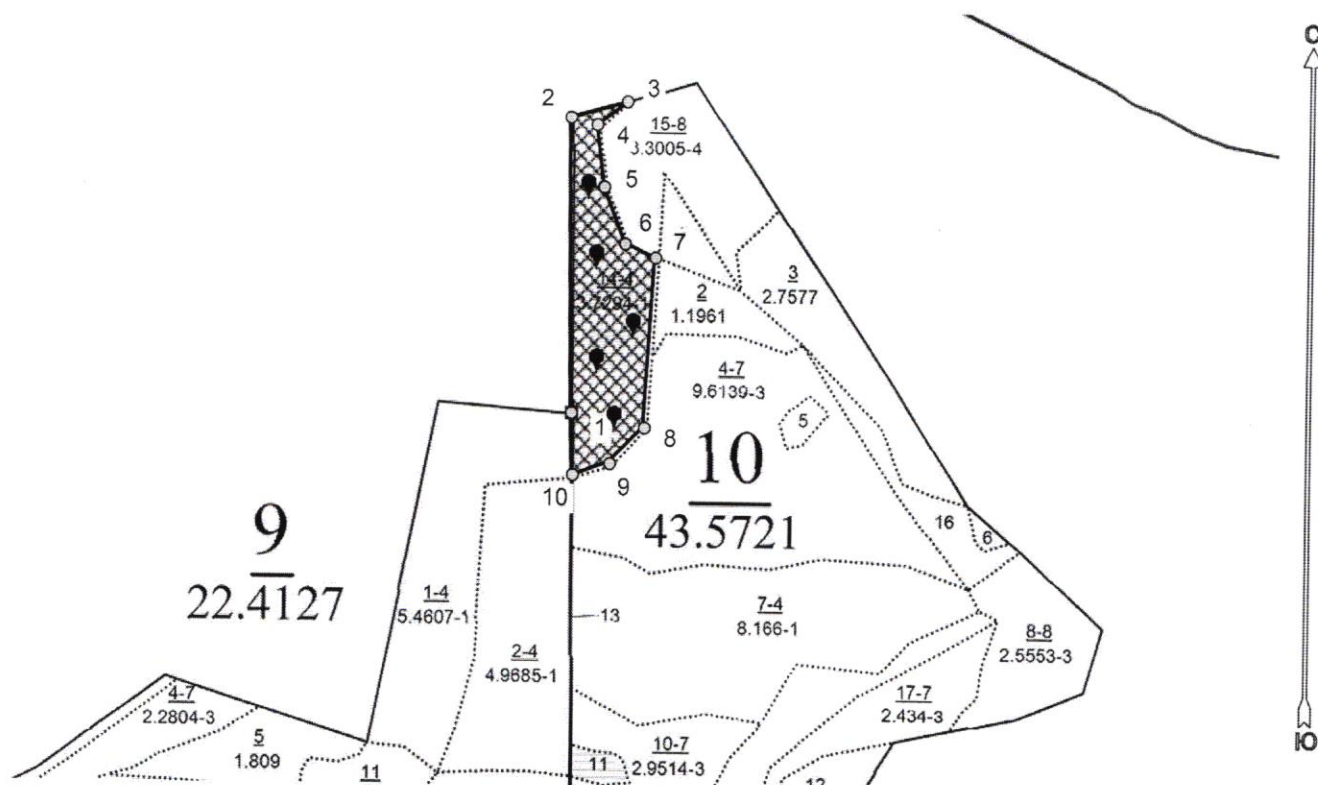
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Абрис участка леса

Субъект Российской Федерации: Кабардино-Балкарская Республика
Лесничество: Майское
Участковое лесничество: Солдатское
Площадь 3,7294 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		
10	14		1			13,8	0,06	43.785158°	43.810791°
			2			13,8	0,06	43.784452°	43.810842°
			3			13,8	0,06	43.783976°	43.811528°
			4			13,8	0,06	43.783017°	43.811384°
			5			13,8	0,06	43.782173°	43.810934°
						Итого:	0,30		



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00FA72EEB1C6103883C636B76A4265F837
Владелец: Карданов Мурат Латифович
Действителен: с 18.11.2024 до 11.02.2026

Исполнитель: инженер-лесопатолог 1 категории М.Л.Карданов

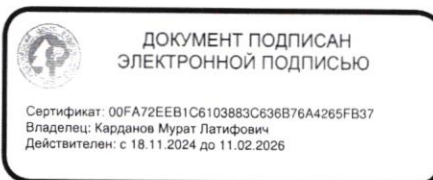
(должность, фамилия, инициалы, подпись)

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

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

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты точки	Длина, м
1 - 2	43,810679732°; 43,782443766°;	386
2 - 3	43,810615006°; 43,785917926°;	78
3 - 4	43,811554182°; 43,786104622°;	50
4 - 5	43,811055292°; 43,785829658°;	82
5 - 6	43,811178673°; 43,785097705°;	79
6 - 7	43,811538089°; 43,784439328°;	45
7 - 8	43,812044333°; 43,784274748°;	222
8 - 9	43,811894130°; 43,782278264°;	66
9 - 10	43,811325501°; 43,781852236°;	52
10 - 1	43,810713958°; 43,781712807°;	81



Исполнитель: инженер-лесопатолог 1 категории М.Л.Карданов

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

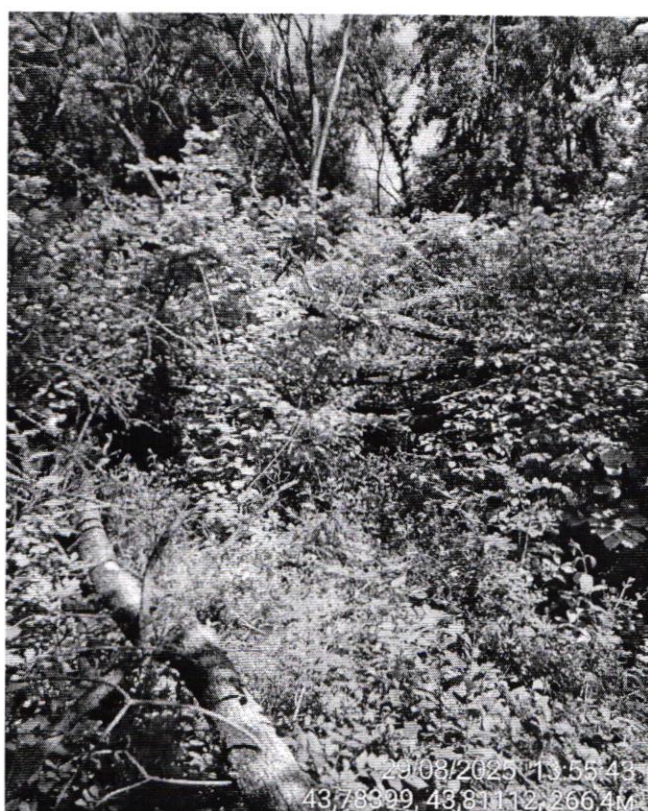
* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

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

Дата составления 15.09.2025

Место проведения *Майское лесничество, Солдатское участковое лесничество, квартал 10, выдел 14, площадь выдела - 3,7294 га,*

Вид мероприятия *Выборочная санитарная рубка (ВСП).*



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I 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
Действителен: с 18.11.2024 до 11.02.2026

Тел.: 8 (8652) 22-10-35