

Утверждаю
Заместитель министра природных ресурсов и экологии
Кабардино-Балкарской Республики
А.О. Табухов
Дата: 12.12.2024

Акт
лесопатологического обследования № 2025 - 8 / 7 - 42

лесных насаждений Чегемское 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
Чегемское	-	15	14	8,1557	1	4,85

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,85 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 Чегемское

Уч. лесничество

Чегемское

Урочище (дача) -

Квартал

15

Выдел

14

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:

Погодные условия (код 820), Внутривидовая конкуренция (код 630). Средневзвешенная категория насаждения (Кср.нас. = 1,77)

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 _____ - _____ 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	-	%;	_____ ;
старого бурелома	-	%;	_____ ;
старого сухостоя	-	%;	_____ ;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,3

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
Цегемское	-	15	14	8,1557	1	4,85	Мероприятие не требуется	-	-	-	-
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	
									-	-	

Насаждение с нарушенной устойчивостью (ослабленное). Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 1,77), в том числе категория по породам: Тб - 1,93. Олс - 1,5. Дчп - 1,72. Тч - 1,46. Ивд - 2. Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

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.

Дата проведения обследований _____ 28.08.2025 _____ Дата составления документа: _____ 23.09.2025

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 Чегемское Уч.лесничество Чегемское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 15 Выдел 14

Площадь выдела 8,1557 га. Лесопатологический выдел 1

Площадь лесопатологического выдела 4,85 га

1.2. Метод пересчета Круговые площадки постоянного радиуса

Количество лент / площадок 6 шт

Размеры площадок (длина х ширина/радиус) R=17,8 м Размер временной пробной площади: 0,6 га

Площадь мероприятия 4,85 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 4Т62Олс2Дчп1Тч1Ивд

возраст 65 лет; тип леса ВЛТ полнота 0,3

запас на га 140 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:

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

Состояние насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 1,77)**

1.6. Назначенные

мероприятия: Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется

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: 23.09.2025



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению - 4Т62Олс2Дчп1Тч1Ивд

Средневзвешенная категория состояния - 1,77 (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 / 0,32	-
24	1																1 / 0,39	-
28	2		2														4 / 2,28	-
32	6		4		3												13 / 11,14	-
36	6		3		2												11 / 13,11	-
40	4		5		1												10 / 14,3	-
44	3		2														5 / 7,4	-
48	1		3		2												6 / 10,98	-
52	2		3		1												6 / 12,96	-
56	2		1														3 / 7,59	-
60					1												1 / 3,13	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	28	-	23	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	
Итого, м³	35,08	-	32,93	-	15,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,60	
Итого, % от запаса по насаждению	41,96	-	39,39	-	18,65	-	-	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-	100	0,00

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

Порода	Т6	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																		-	-
48	1		3		2													6 / 10,98	-
52	2		3		1													6 / 12,96	-
56	2		1															3 / 7,59	-
60					1													1 / 3,13	-
64																		-	-
68																		-	-
72																		-	-
76																		-	-
80																		-	-
84																		-	-
88																		-	-
92																		-	-
96																		-	-
100																		-	-
Итого, шт.	5	-	7	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-
Итого, м³	11,21	-	14,50	-	8,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,66	-
Итого, % от запаса по породе	32,34	-	41,84	-	25,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	0,00

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

-
-
-
-

Порода	Тч	Средневзвешенная категория состояния - 1,46																
		Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего	
		1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г, д, е)			
		II	3	II	3	II	3	II	3	II	3	II	3	О	II	3	О	шт. / м³
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			2														-	-
44	3		1														2 / 2,2	-
48																	4 / 5,52	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Итого, м³	4,14	-	3,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,72	-
Итого, % от запаса по породе	53,63	-	46,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода	Дчп	Средневзвешенная категория состояния - 1,72																
		Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего	
		1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г, д, е)			
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	1																-	-
24																	1 / 0,32	-
28																	-	-
32	1				1												-	-
36	2		1		1												2 / 1,9	-
40	3		1		1												4 / 4,88	-
44			1														5 / 7,7	-
48																	1 / 1,88	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	7	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, м³	8,33	-	4,64	-	3,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-
Итого, % от запаса по породе	49,94	-	27,82	-	22,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,68	-
																	100	-

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода 4		Оле		3		Средневзвешенная категория состояния - 1,5														
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																		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																	-	-		
24	1																-	-		
28	2		2														1 / 0,39	-		
32	5		2		2												4 / 2,28	-		
36	3		1														9 / 7,2	-		
40	1		1														4 / 4,24	-		
44																	2 / 2,72	-		
48																	-	-		
52																	-	-		
56																	-	-		
60																	-	-		
64																	-	-		
68																	-	-		
72																	-	-		
76																	-	-		
80																	-	-		
84																	-	-		
88																	-	-		
92																	-	-		
96																	-	-		
100																	-	-		
Итого, шт.	12	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-		
Итого, м³	10,07	-	5,16	-	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,83	-		
Итого, % от запаса по породе	59,83	-	30,66	-	9,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00	-		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода 5		Ивд		3		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)						
	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																	-	-		
32			2														2 / 2,04	-		
36	1		1		1												3 / 3,99	-		
40			1														1 / 1,68	-		
44																	-	-		
48																	-	-		
52																	-	-		
56																	-	-		
60																	-	-		
64																	-	-		
68																	-	-		
72																	-	-		
76																	-	-		
80																	-	-		
84																	-	-		
88																	-	-		
92																	-	-		
96																	-	-		
100																	-	-		
Итого, шт.	1	-	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-		
Итого, м³	1,33	-	5,05	-	1,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,71	-		
Итого, % от запаса по породе	17,25	-	65,50	-	17,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Абрис участка леса

Субъект Российской Федерации: Кабардино-Балкарская Республика

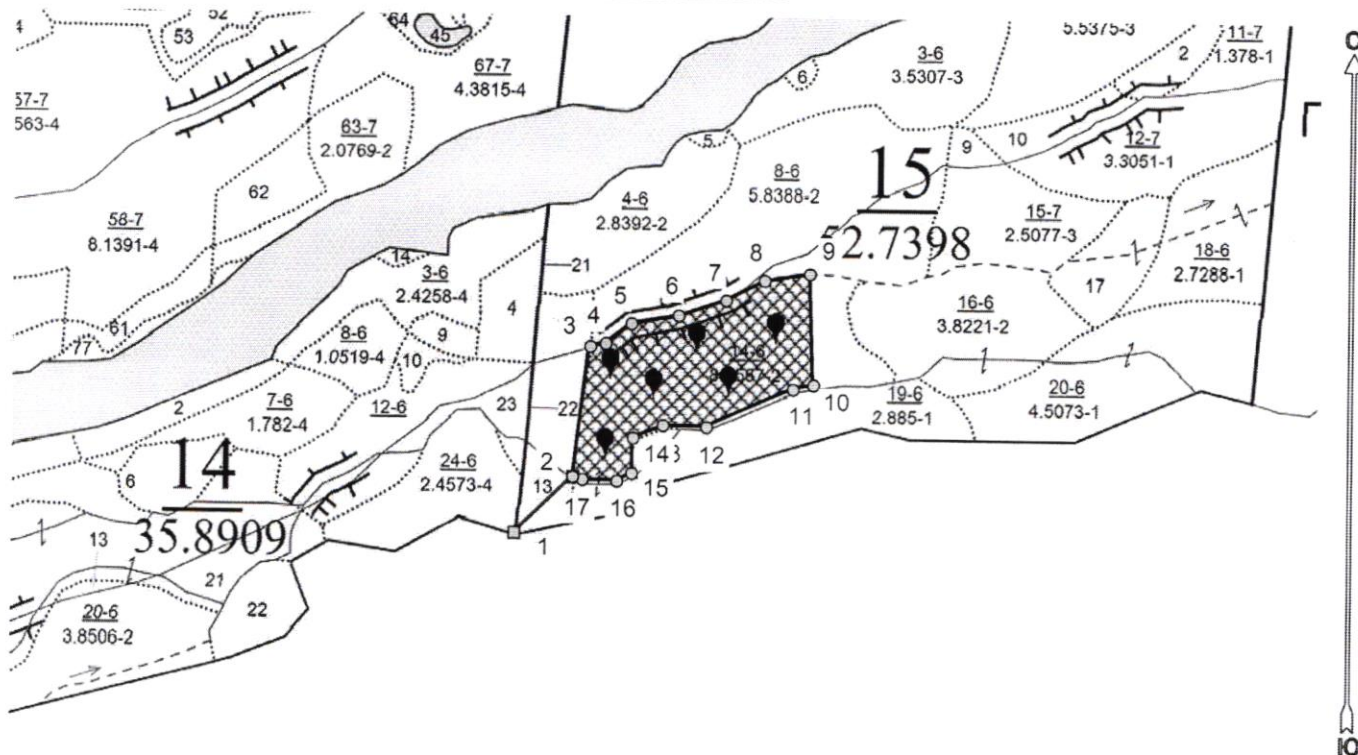
Лесничество: Чегемское

Участковое лесничество: Чегемское

Площадь 4,85 га

Вид мероприятия: Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется

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		
15	14	1	1			17,8	0,10	43.604288°	43.709947°
			2			17,8	0,10	43.603548°	43.709772°
			3			17,8	0,10	43.604408°	43.710921°
			4			17,8	0,10	43.604198°	43.712118°
			5			17,8	0,10	43.604866°	43.712164°
			6			17,8	0,10	43.604816°	43.712732°
Итого:						0,60			



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

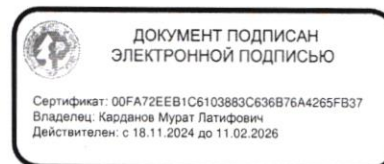
(должность, фамилия, инициалы, подпись)

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

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

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты точки	Длина,м
1 - 2	43,708409628°;43,602525319°;	107
2 - 3	43,709364980°;43,603190866°;	172
3 - 4	43,709635040°;43,604722765°;	21
4 - 5	43,709892532°;43,604761610°;	43
5 - 6	43,710310956°;43,604994676°;	64
6 - 7	43,711094161°;43,605095672°;	65
7 - 8	43,711866638°;43,605274355°;	58
8 - 9	43,712502257°;43,605513180°;	61
9 - 10	43,713253275°;43,605598637°;	145
10 - 11	43,713328377°;43,604293464°;	29
11 - 12	43,712982898°;43,604240057°;	126
12 - 13	43,711561327°;43,603781686°;	57
13 - 14	43,710853224°;43,603797224°;	43
14 - 15	43,710354333°;43,603649612°;	46
15 - 16	43,710332875°;43,603233966°;	22
16 - 17	43,710091477°;43,603144621°;	46
17 - 2	43,709517484°;43,603156275°;	13



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 23.09.2025

Место проведения *Чегемское лесничество, Чегемское участковое лесничество, квартал 15, выдел 14, площадь выдела - 8,1557 га, лесопатологический выдел №1, площадь ЛПВ 4,85 га.*

Вид мероприятия *Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется*



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

Тел.: 8 (8652) 22-10-35

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