

Утверждаю

Заместитель Министра
Министерства природных ресурсов и экологии
Кабардино-Балкарской Республики

Х.Н. Хибиев
Дата: 20.06.2024

Акт
лесопатологического обследования № 2024 - 6 / 4 - 7

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 лесопатологическо- го выдела, га
Прохладненское	-	22	7	3,1	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,1 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 Майское Уч. лесничество Прохладненское
Урочище (дача) - Квартал 22 Выдел 7

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 не соответствует таксационному описанию.

Причина не соответствия: Давность лесоустройства 10 и более лет

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), Межвидовая конкуренция (код 610). Средневзвешенная категория насаждения (Кср.нас. = 1,76)

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 _____ 0,8

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 выбрасываемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Проходное	-	22	7	3,1	-	-	Мероприятие не требуется	-	-	-	-
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 1,76). Проведения 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: _____ 20.05.2024

Дата составления документа: _____ 17.06.2024

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

Ф.И.О. _____ Карданов М.Л. _____ Подпись



Тел.: _____ 8 (8652) 94-41-84

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кабардино-Балкарская Республика
Уч.лесничество Прохладненское

Лесничество Майское
Урочище(лесная дача) -

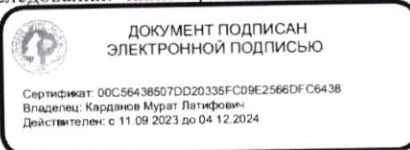
Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, м³ /га	количество, шт.	общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1999	22	7	3,1	Защитные	Запрет.полосы вдоль нерест.рек	-	ТО	Х	Х	6ЯОЗКЛПГШ+БОЯ	ЯО	30	16	16	свдч	0,7	1	72	Х	Х
											КЛП	-	-	-				35		
											ГШ	-	-	-				13		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
											-	-	-	-				-		
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
					-		-	-	-	-										
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-	-	-	-	-																
-																				

294

ТО - таксационные описания Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за Май месяц 2024 год

Субъект Российской Федерации Кабардино-Балкарская Республика
Лесничество (лесопарк) Майское
Участковое лесничество Прохладненское
Урочище (лесная дача) -

участковое лесничество																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав породы	Таксационная характеристика									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																		Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		28	29	30	31	32	33	34	35	36		37																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																				Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
22	7	3,1	Защитные	Нерестовоохранные полосы лесов	-	-	-	5803ДЧПКЛО10ТБ	5	ЯО	55	26	32	свчч	0,8	I	134	70	54,6	-	23,3	-	14,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Средствозачислания Кер. пок. - 1,76
Отд. лес. - 0% Отд. общ. - 4,7%

Причины повреждения насаждения: Погодные условия (код 820), Межвидовая конкуренция (код 610).

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

Дата составление документа 17.06.2024

Телефон: 8 (8652) 94-41-84



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00C56438507DD20335FC08E2566DFC6438
Владелец: Карданов Мурат Латифович
Действителен: с 11.09.2023 до 04.12.2024

Средний диаметр высоты насаждения - 31,8 см

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Кабардино-Балкарская Республика

Лесничество Майское Уч.лесничество Прохладненское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 22 Выдел 7

Площадь выдела 3,1 га. Лесопатологический выдел -

Площадь лесопатологического выдела - га

1.2. Метод пересчета: Круговые площадки постоянного радиуса

Количество лент / площадок 5 шт

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

Площадь мероприятия 3,1 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 5ЯОЗДЧП1КЛП1ТБ

возраст 55 / лет; тип леса свдч полнота 0,8

запас на га 294 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:

Погодные условия (код 820), Межвидовая конкуренция (код 610).

Состояние насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 1,76)**

1.6. Назначенные мероприятия: Проведения 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"

Ф. И. О. Карданов М.Л.

Подпись

Дата составления документа: 17.06.2024



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00C56438507DD20335FC09E2566DFC6438
Владелец: Карданов Мурат Латифович
Действителен: с 11.09.2023 до 04.12.2024

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению - 5Я0ЗДЧП1КЛП1ТБ

Средневзвешенная категория состояния - 1,76 (ослабленное)

Степень 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. подзащит 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																	2 / 0,142	-
12	2													1			6 / 0,9	0,27
16	5								1					1			6 / 1,535	0,33
20			3		2				1					2			7 / 2,78	1,41
24	4				1				2					1			8 / 4,8	0,97
28	4		2		1				1								12 / 9,83	-
32	5		5		2												10 / 10,1	1,72
36	5		3		1				1					1			11 / 14,49	-
40	3		5		3												4 / 6,27	-
44	3		1														3 / 5,8	-
48	3																1 / 2,16	-
52	1																-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	35	-	19	-	10	-	-	-	6	-	-	-	-	6	-	-	70	6
Итого, м³	30,602	-	17,21	-	8,23	-	-	-	2,765	-	-	-	-	2,765	-	-	58,807	2,8
Итого, % от запаса по насаждению	52,0	-	29,3	-	14,0	-	-	-	4,7	-	-	-	-	4,7	-	-	100	4,7

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

Средневзвешенная категория состояния - 1,82

Порода	ЯО		Средневзвешенная категория состояния - 1,82															Всего	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт																		
	Ступени толщины, см	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г, д, е)			шт. / м³	в т.ч. подлежат 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																	2 / 0,28	-	
16	2																2 / 0,5	-	
20			2														5 / 1,95	1,50	
24	3				1				1					1			4 / 2,28	2,10	
28	2		1						1					1			3 / 2,34	-	
32	1		2														7 / 7,07	3,80	
36	3		2		1				1					1			3 / 3,84	-	
40	1				2												3 / 4,71	-	
44	2		1														2 / 3,78	-	
48	2																-	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	16	-	8	-	4	-	-	-	3	-	-	-	-	3	-	-	31	3	
Итого, м³	14,6	-	6,22	-	3,96	-	-	-	1,97	-	-	-	-	1,97	-	-	26,75	1,97	
Итого, % от запаса по породе	54,6	-	23,3	-	14,8	-	-	-	7,3	-	-	-	-	7,3	-	-	100	7,3	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- _____
- _____
- _____
- _____

Порода		К.П		Средневзвешенная категория состояния - 1,45														Всего	
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	шт. / м³	в т.ч. подлежат рубке, % от общ. запаса
	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	2																2 / 0,142	-	
16	1																1 / 0,14	-	
20																	-	-	
24	1																1 / 0,39	-	
28																	-	-	
32	1		1														2 / 1,54	-	
36	1																1 / 1,01	-	
40			2														2 / 2,54	-	
44	1																1 / 1,56	-	
48																	-	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	7	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	
Итого, м³	4,012	-	3,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,322	-	
Итого, % от запаса по породе	54,79	-	45,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода	ДЧП		Средневзвешенная категория состояния - 1,86															Всего	
	Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	
		1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г, д, е)			шт. / м³	в т.ч. подлежат 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	2								1					1			3 / 0,48	0,79	
20			1		2												3 / 0,84	-	
24									1					1			1 / 0,44	2,17	
28	2		1		1												4 / 2,52	-	
32	3		2		2												7 / 5,95	-	
36			1														1 / 1,1	-	
40	2		2		1												5 / 6,9	-	
44																	-	-	
48	1																1 / 2,02	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	10	-	7	-	6	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	25	2	
Итого, м³	8,91	-	6,47	-	4,27	-	-	-	0,6	-	-	-	-	0,6	-	-	20,25	0,60	
Итого, % от запаса по породе	44	-	31,95	-	21,09	-	-	-	3	-	-	-	-	3	-	-	100	3,0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Средневзвешенная категория состояния - 1,44

Порода 4	Тб		4		Средневзвешенная категория состояния - 1,94													Всего	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	шт. / м³	в т.ч. подлежат рубке, % от общ. запаса
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г, д, е)					
Степени толщины, см	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	18	19	
7	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																	-	-	
12																	-	-	
16																	-	-	
20									1					1			1 / 0,195	4,35	
24																	-	-	
28																	-	-	
32																	1 / 0,92	-	
36	1																1 / 1,21	-	
40			1														-	-	
44																	-	-	
48																	1 / 2,16	-	
52	1																-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	2	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	4	1	
Итого, м³	3,08	-	1,21	-	-	-	-	-	0,195	-	-	-	-	0,195	-	-	4,485	0,20	
Итого, % от запаса по породе	68,67	-	26,98	-	-	-	-	-	4,3	-	-	-	-	4,3	-	-	100	4,4	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Абрис участка леса

Субъект Российской Федерации: Кабардино-Балкарская Республика

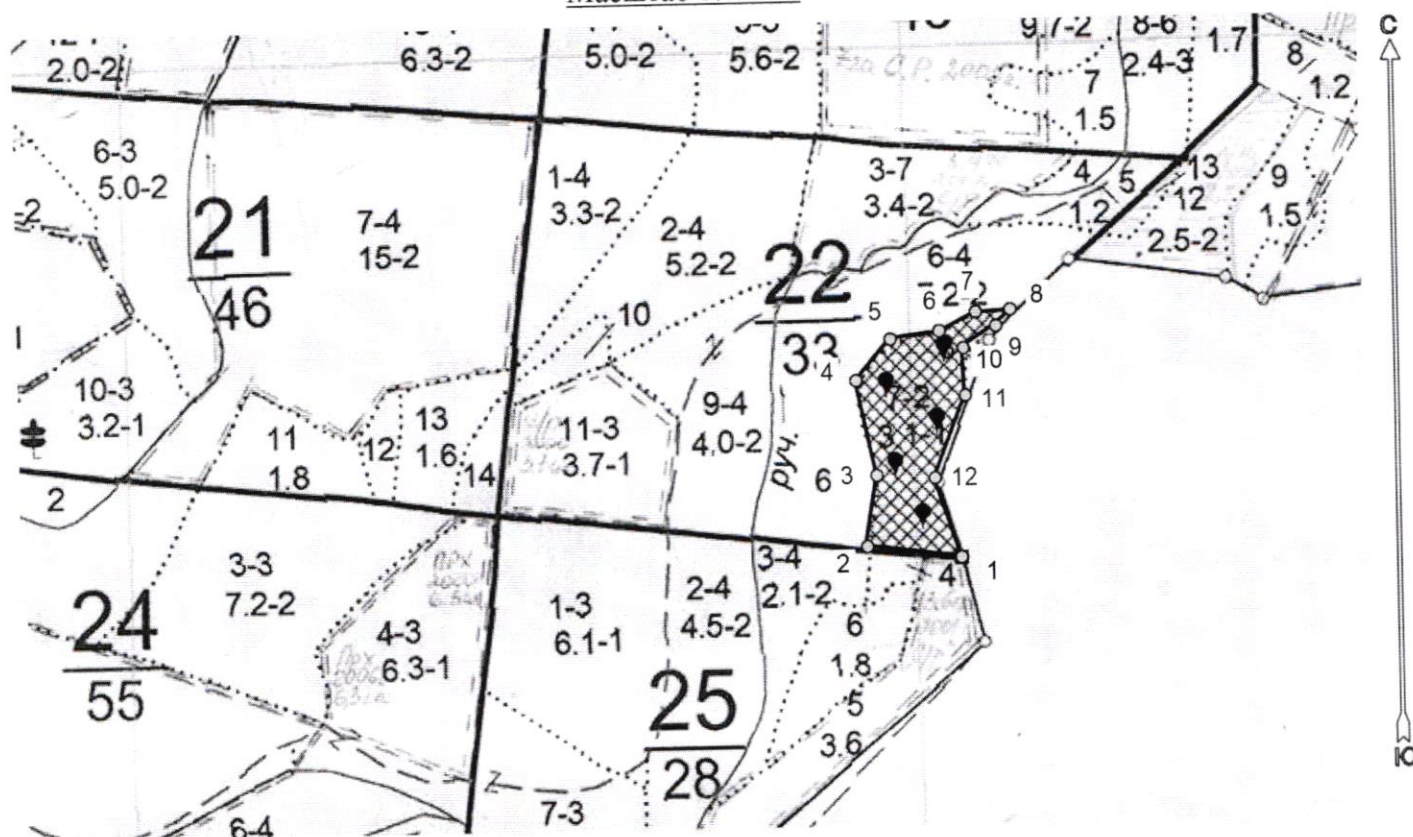
Лесничество: Майское

Участковое лесничество: Прохладненское

Площадь 3,1 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) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
22	7		1			11,3	0,04	43.727470°	44.180733°
			2			11,3	0,04	43.726977°	44.179849°
			3			11,3	0,04	43.726312°	44.180444°
			4			11,3	0,04	43.725967°	44.179857°
			5			11,3	0,04	43.725501°	44.180367°
						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)

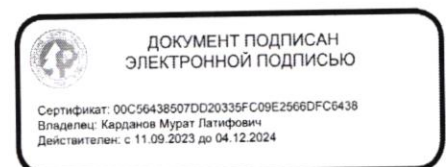


ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00C56A38507DD20335FC08E2566DFC6438
Владелец: Карданов Мурат Патафович
Действителен: с 11.09.2023 до 04.12.2024

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты точки	Длина, м
1 - 2	44° 10' 50,94"; 43° 43' 30,73";	122
	44° 10' 45,53"; 43° 43' 31,23";	91
2 - 3	44° 10' 46,15"; 43° 43' 34,14";	123
3 - 4	44° 10' 45,07"; 43° 43' 38,05";	68
4 - 5	44° 10' 47,08"; 43° 43' 39,72";	64
5 - 6	44° 10' 49,89"; 43° 43' 40,01";	53
6 - 7	44° 10' 52,02"; 43° 43' 40,76";	44
7 - 8	44° 10' 53,99"; 43° 43' 40,84";	27
8 - 9	44° 10' 53,15"; 43° 43' 40,19";	51
9 - 10	44° 10' 51,24"; 43° 43' 39,31";	60
10 - 11	44° 10' 51,31"; 43° 43' 37,37";	111
11 - 12	44° 10' 49,49"; 43° 43' 34,01";	106
12 - 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» Formar 5
1999-2021. Все права защищены.

Дата составления 17.06.2024

Широта 43,72643

Долгота 44,18101

Место проведения	Майское лесничество, Прохладненское участковое лесничество, квартал 22, выдел 7, площадь выдела 3,1 га,
------------------	---

Вид мероприятия Проведения 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"

ФИО Карданов М.Л.

Подпись



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00C56438507D020335FC09E2566DFC8438
Владимир Карданов Мурат Латифович
Действителен с 11.09.2023 до 04.12.2024

Тел.: 8 (8652) 94-41-84