

Утверждаю

Руководитель департамента лесного хозяйства
Министерства природных ресурсов и экологии
Кабардино-Балкарской Республики

Х.И. Хибиев

Дата:



**Акт
лесопатологического обследования № 2024 - 10 / 4 - 1**

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
Прохладенское	-	8	1	9,2	1	0,12

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,12 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 Прохладенское

Урочище (дача) - Квартал 8 Выдел 1

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 несоответствия: 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:

Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881), Гнили стволовые (код 350), Внутривидовая конкуренция (код 630). Средневзвешенная категория насаждения (Кср.нас. = 2,6)

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	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.	ДЧНП	7			
	ЯО	7			

2.5. Выборке подлежит 30,02 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)	_____ ;
ослабленных	-	% (причины назначения)	_____ ;
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	_____ ;
усыхающих	-	% (причины назначения)	_____ ;
свежего сухостоя	-	%;	
свежего ветровала	22,40	%;	
свежего бурелома	5,79	%;	
старого ветровала	-	%;	
старого бурелома	-	%;	
старого сухостоя	1,83	%;	

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
Прохладненское	-	8	1	9,2	1	0,12	Выборочная санитарная рубка (ВСР).	0,12 га	ДЧНП	30,02 %	до 4 кв. 2026 г.
									ЯО		
									КЛО		
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		

Насаждение с нарушенной устойчивостью (ослабленное). Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 2,6). С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: Выборочная санитарная рубка (ВСР). Выбираемый запас на 0,12 га: 9 м³, в том числе (ДЧНП - 6 м³, ЯО - 2 м³, КЛО - 1 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.

-

Дата проведения обследований: 09.10.2024

Дата составления документа: 18.10.2024

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

Тел.: 8 (8652) 94-41-84

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кабардино-Балкарская Республика Лесничество Майское
Уч.лесничество Прохладненское 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	8	1	9,2	Защитные	Запрет полосы вдоль нерест. рек	-	ТО	Х	Х	4ДЧНП2ОЛЧ1ОЛС2Г1ИВД	ДЧНП	44	18	24	свдч	0,6	1	56	Х	Х	
											ОЛЧ	-	-	-				28			
											ОЛС	-	-	-				14			
											Г	-	-	-				28			
											ИВД	-	-	-				14			
											-	-	-	-				-			
											-	-	-	-				-			
											-	-	-	-				-			
											-	-	-	-				-			
											-	-	-	-				-			
											Нерестоохранные полосы лесов		Ф	1				0,12			6ДЧНП2ЯО1КЛО1Г+ОЛЧ
					ЯО		-	23	30	59											
					КЛО		-	23	24	36											
					Г		-	23	24	22											
					ОЛЧ		-	23	24	12											
					-		-	-	-	-											
					-		-	-	-	-											
					-		-	-	-	-											
					-		-	-	-	-											
					-		-	-	-	-											
					-		-	-	-	-											
					-		-	-	-	-											
					-		-	-	-	-											
					-		-	-	-	-											
					-		-	-	-	-											
					-		-	-	-	-											
					-		-	-	-	-											
					-		-	-	-	-											

ТО - таксационные описания Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

250,4

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

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за Октябрь месяц 2024 год

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

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	
Доля породы		порода		возраст		средняя высота, м		средний диаметр, см		тип леса		полнота		бонитет		Запас 1 га, м³		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие			свежий сухостой		свежий ветровал		свежий бурелом		старый сухостой		старый ветровал		старый бурелом									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37										
8	1	9,2	Защитные	Нерестовоохранные полосы лесов	-	1	0,12	6ДЧНП2ЯО1КЛО1Г+ОЛЧ	6	ДЧНП	69	23	30	свдч	0,8	1	121	61	31,40	-	17,36	-	9,02	-	-	-	-	-	26,45	11,98	3,79	-	-	881, 350, 630,	30,02 %	Выборочная санитарная рубка (ВСР).	0,12 га									
									2	ЯО	-	23	30				59		46,06	-	24,16	-	4,92	-	-	-	-	-	24,86	-	-	-	-													
									1	КЛО	-	23	24				36		32,50	-	24,42	-	24,42	-	-	-	-	-	18,66	-	-	-	-													
									1	Г	-	23	24				22		55,50	-	21,16	-	11,67	-	-	-	-	-	11,67	-	-	-	-													
									+	ОЛЧ	-	23	24				12		84,40	-	15,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
									-	-	-	-	-				-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
									-	-	-	-	-				-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
									-	-	-	-	-				-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
									-	-	-	-	-				-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
									-	-	-	-	-				-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по распределению:																		39,66	-	20,24	-	10,08	-	0,00	-	0,00	22,40	5,79	1,83	0,00	0,00															

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

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

Итого по распределению:

Средствозатратная Ксп.нас. = 2,6
Отв.тек. - 28,19% Отв.общ. - 30,02%

Причины повреждения насаждения: Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), Гнили ствольные (код 350), Внутривидовая конкуренция (код 630).

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.
Дата составление документа 18.10.2024
Подпись
Телефон: 8 (8652) 94-41-84

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

Средний диаметр лесного насаждения - 25,8 см

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Кабардино-Балкарская Республика

Лесничество Майское Уч.лесничество Прохладненское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 8 Выдел 1

Площадь выдела 9,2 га. Лесопатологический выдел 1

Площадь лесопатологического выдела 0,12 га

1.2. Метод пересчета: Сплошной пересчет

Количество лент / площадок -

Размеры площадок (длина х ширина/радиус) - Размер временной пробной площади: 0,12 га

Площадь мероприятия 0,12 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 6ДЧНП2ЯО1КЛО1Г+ОЛЧ

возраст 69 / лет; тип леса свдч полнота 0,8

запас на га 250,4 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 текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881),
Гнили стволовые (код 350), Внутривидовая конкуренция (код 630).**

Состояние насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения
(Кср.нас. = 2,6)**

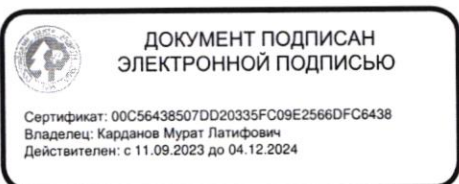
1.6. Назначенные мероприятия: Выборочная санитарная рубка (ВСР).

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: 18.10.2024



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению - 6ДЧНП2ЯО1КЛО1Г+ОЛЧ

Средневзвешенная категория состояния - 2,6 (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. подсыжит 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	3		3														6 / 0,766	-
20	4		2		2				2		2						10 / 2,4	1,63
24	4		4		2				4		4						14 / 4,98	4,73
28	3		3		2				5		4			1			13 / 6,9	9,05
32	6		3		1				2		2						12 / 8,76	5,06
36	1								3		3						4 / 3,85	9,57
40	2																2 / 2,39	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	23	-	15	-	7	-	-	-	16	-	15	-	-	1	-	-	61	16
Итого, м³	11,914	-	6,082	-	3,030	-	-	-	9,020	-	8,470	-	-	0,550	-	-	30,046	9,020
Итого, % от запаса по насаждению	39,66	-	20,24	-	10,08	-	0,00	-	30,02	-	28,19	-	-	1,83	-	-	100	30,02

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

Порода	ДЧНП		Средневзвешенная категория состояния - 3,04															
	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. подсыжит 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	2		1						1		1						4 / 0,96	1,70
24			2						2		2						4 / 1,52	5,20
28	2				1				3		2			1			6 / 3,3	11,40
32	1		2		1				2		2						6 / 4,56	10,50
36	1								2		2						3 / 2,94	13,50
40	1																1 / 1,24	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	7	-	5	-	2	-	-	-	10	-	9	-	-	1	-	-	24	10
Итого, м³	4,56	-	2,52	-	1,31	-	-	-	6,13	-	5,58	-	-	0,55	-	-	14,52	6,13
Итого, % от запаса по породе	31,40	-	17,36	-	9,02	-	-	-	42,22	-	38,43	-	-	3,79	-	-	100	42,22

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода	ОЛЧ		Средневзвешенная категория состояния - 1,16																
	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	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	1																1 / 0,12	-	
20			1														1 / 0,22	-	
24	1																1 / 0,35	-	
28																	-	-	
32	1																1 / 0,72	-	
36																	-	-	
40																	-	-	
44																	-	-	
48																	-	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	
Итого, м³	1,19	-	0,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,41	-	
Итого, % от запаса по породе	84,40	-	15,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода	ЯО		Средневзвешенная категория состояния - 2,33																
	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				1		1						2 / 0,7	4,92	
28	1		2						1		1						4 / 2,04	7,16	
32	2		1														3 / 2,1	-	
36									1		1						1 / 0,91	12,78	
40	1																1 / 1,15	-	
44																	-	-	
48																	-	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	5	-	3	-	1	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	12	3	
Итого, м³	3,28	-	1,72	-	0,35	-	-	-	1,77	-	1,77	-	-	-	-	-	7,12	1,77	
Итого, % от запаса по породе	46,06	-	24,16	-	4,92	-	-	-	24,86	-	24,86	-	-	-	-	-	100	24,86	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода 4	Г		4		Средневзвешенная категория состояния - 1,91														
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. подлежит рубке, % от общ. запаса	
	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														3 / 0,366	-	
20																	-	-	
24	2				1				1		1						4 / 1,24	11,67	
28			1														1 / 0,44	-	
32	1																1 / 0,61	-	
36																	-	-	
40																	-	-	
44																	-	-	
48																	-	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	5	-	2	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	9	1	
Итого, м³	1,47	-	0,56	-	0,31	-	-	-	0,31	-	0,31	-	-	-	-	-	2,66	0,31	
Итого, % от запаса по породе	55,50	-	21,16	-	11,67	-	-	-	11,67	-	11,67	-	-	-	-	-	100,00	11,67	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода 5	КЛО		4		Средневзвешенная категория состояния - 2,48														
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. 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			2														2 / 0,28	-	
20	1				2				1		1						4 / 1	5,76	
24	1		2														3 / 1,17	-	
28					1				1		1						2 / 1,12	12,90	
32	1																1 / 0,77	-	
36																	-	-	
40																	-	-	
44																	-	-	
48																	-	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	3	-	4	-	3	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	12	2	
Итого, м³	1,41	-	1,06	-	1,06	-	-	-	0,81	-	0,81	-	-	-	-	-	4,34	0,81	
Итого, % от запаса по породе	32,50	-	24,42	-	24,42	-	-	-	18,66	-	18,66	-	-	-	-	-	100	18,66	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

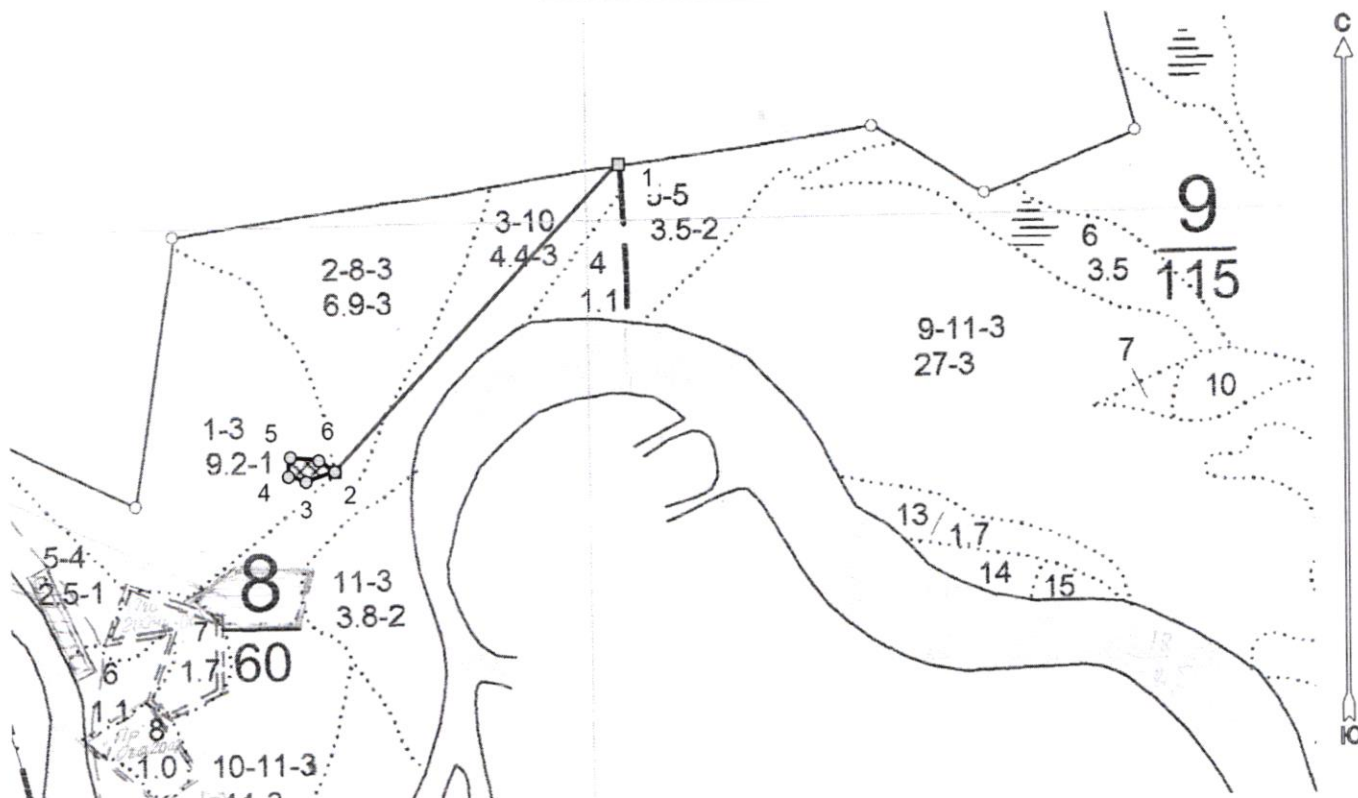
- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____



Абрис участка леса

Субъект Российской Федерации: Кабардино-Балкарская Республика
Лесничество: Майское
Участковое лесничество: Прохладненское
Площадь 0,12 га
Вид мероприятия: ВСР

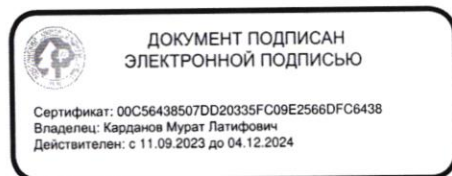
Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки

№ 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	
8	1	1	Сплошной пере́чёт					

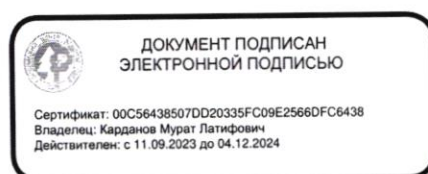


Исполнитель: инженер-лесопатолог 1 категории М.Л.Карданов
(должность, фамилия, инициалы, подпись)

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

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты точки	Длина, м
1 - 2	44,242592801°;43,749821904°;	546
2 - 3	44,237901272°;43,746268988°;	40
3 - 4	44,237431886°;43,746153213°;	24
4 - 5	44,237142207°;43,746213281°;	24
5 - 6	44,237169029°;43,746432235°;	38
6 - 2	44,237638416°;43,746395420°;	25



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

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

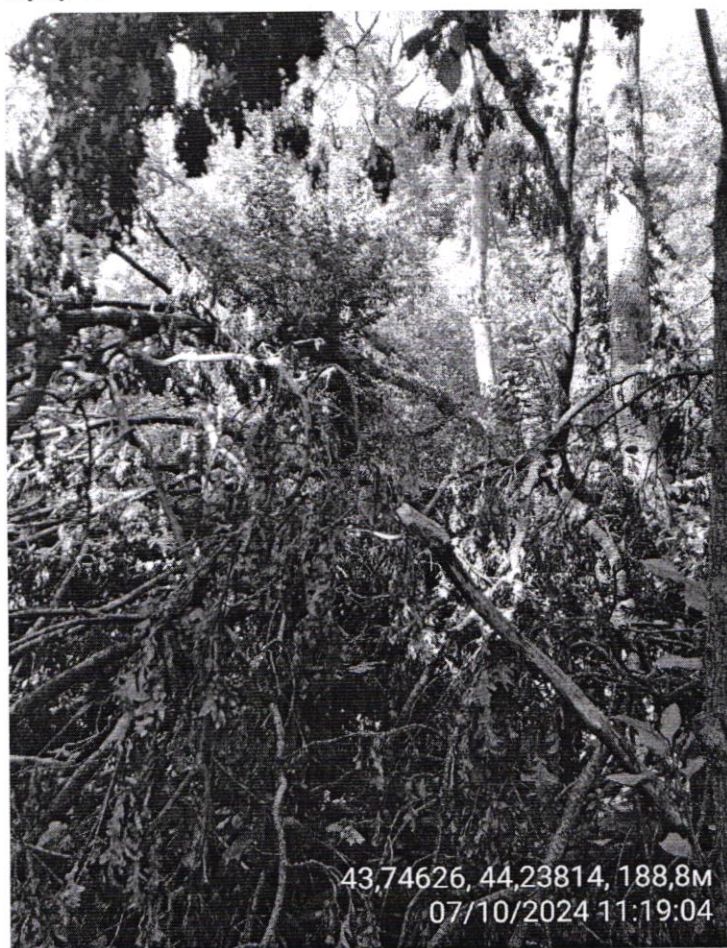
* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

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

Дата составления 18.10.2024

Место проведения *Майское лесничество, Прохладненское участковое лесничество, квартал 8, выдел 1, площадь выдела 9,2 га, лесопатологический выдел №1, площадь ЛПВ 0,12 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: 00C56438507DD20335FC09E2566CFC6438
Владелец: Карданов Мурат Латифович
Действителен: с 11.09.2023 до 04.12.2024

Тел.: 8 (8652) 94-41-84