

Утверждаю
Руководитель департамента лесного хозяйства
Министерства природных ресурсов и экологии
Кабардино-Балкарской Республики
 Х.И. Хибиев
Дата: 17.07.2024

Акт
лесопатологического обследования № 2024 - 7 / 3 - 8

лесных насаждений _____ Лескенское _____ 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
Старо-Лескенское	-	52	1	39	1	5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5 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 Лескенское Уч. лесничество Старо-Лескенское
Урочище (дача) - Квартал 52 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:

Погодные условия (код 820), Гнили стволовые (код 350), Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821). Средневзвешенная категория насаждения (Кср.нас. = 1,87)

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			
Гнили стволовые.	БК	6			
	Г	6			

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 _____ 0,7

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
Старо-Лескенское	-	52	1	39	1	5	Мероприятие не требуется	-	-	-	-
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		

Насаждение с нарушенной устойчивостью (ослабленное). Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 1,87). Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

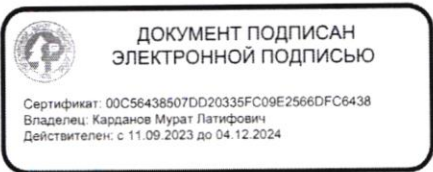
Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (прил. 2 и 3 к данному акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения обследований: _____ 17.06.2024 _____ Дата составления документа: _____ 10.07.2024 _____

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



Тел.: _____ 8 (8652) 94-41-84 _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации

Кабардино-Балкарская Республика

Лесничество

Уч. лесничество

Старо-Лескенское

Урочище(лесная дача)

Лесничество

Лескенское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	затас, м³/га	Заложено пробных площадей													
																				количество, шт.	общая площадь, га												
1999	52	1	39	Защитные	Горные леса	-	ТО	Х	Х	4ЯО1К.ПШЗ2БК+ОС	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21												
											общая площадь, га	количество, шт.																					
					Другие леса защиты окрж.среды						44	ОЯ	24	12	10	влок	0,7	1	11	33	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
											16	КЛП	-	20	16				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
											20	Г	-	16	20				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
											24	БК	-	18	24				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
											20	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
											16	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
											12	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
											8	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
											4	Площадь выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода				возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	затас, м³/га	количество, шт.	общая площадь, га						
											5	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источники данных				Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	затас, м³/га	количество, шт.	общая площадь, га		

ТО - таксационные описания Ф - фактическая характеристика лесного насаждения 195

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

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00C56438507D20335F C09E25660F06438
Владелец: Карданов Мурат Латифович
Действителен с 11.09.2023 до 04.12.2024

месяц 2024 год

Июнь

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за

Лесенское

Лесничество (лесопарк)

Кабардино-Балкарская Республика

Субъект Российской Федерации

Старо-Лесенское

Участковое лесничество

Урочище (лесная дача)

№	№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	№ выдела лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав породы	Таксационная характеристика										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Почвенит рубке, %	Причины ослабления, повреждение	Мероприятия не требуются	вид	площадь, га	№																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
										Доля породы	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас 1 га, м³	Число деревьев на проб., шт.	без признаков ослабления	ослабленные		сильно ослабленные		ущажающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом							старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
52	1	39		Защитные	Торные леса	-	1	5	БК3Г1В01К1П	5	БК	-	22	32			85	53,5	-	29,0	-	13,8	-	-	-	-	-	-	-	-	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Итого по распределению:

Средствозащитные
Длина, км - 1,87
Отм. общ. - 1,87

Причины повреждения насаждения: Погодные условия (код 820), Гнили стволовые (код 350), Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

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

ФИО Карланов М.Л.

Подпись

Дата составления документа

10.07.2024

Телефон: 8 (8652) 94-41-84

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ



Сертификат: 00C56438507D20335FC08E256B0FC6438
Владелец: Карланов Мурат Платонович
Действителен с 11.09.2023 до 04.12.2024

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Кабардино-Балкарская Республика

Лесничество Лескенское Уч.лесничество Старо-Лескенское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 52 Выдел 1

Площадь выдела 39 га. Лесопатологический выдел 1

Площадь лесопатологического выдела 5 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 5 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 5БКЗГ1ЯО1КЛП

возраст 49 / лет; тип леса вбк полнота 0,7

запас на га 195 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), Гнили стволовые (код 350), Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

Состояние насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кср.нас. = 1,87)**

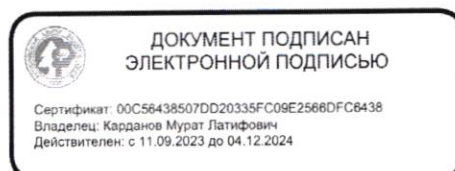
1.6. Назначенные мероприятия: Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется

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: 10.07.2024



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению - 5БКЗГ1ЯО1КЛП

Средневзвешенная категория состояния - 1,87 (ослабленное)

По насаждению - 5БКЗГ1ЯО1КЛП										Средневзвешенная категория состояния - 1,5 / (однадесятая)										Всего	
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																шт. / м²	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	2		1														3 / 0,48	-			
20	1		3		1												5 / 1,3	-			
24	9		1		1		1		1					1			13 / 5,42	1,08			
28			4		1				2					2			7 / 4,12	2,78			
32	5		4		2		1										12 / 9,76	-			
36	4						1										5 / 5,13	-			
40	2		2		2												6 / 7,74	-			
44	1		1														2 / 3,22	-			
48	1																1 / 1,69	-			
52																	-	-			
56																	-	-			
60																	-	-			
64																	-	-			
68																	-	-			
72																	-	-			
76																	-	-			
80																	-	-			
84																	-	-			
88																	-	-			
92																	-	-			
96																	-	-			
100																	-	-			
Итого, шт.	25	-	16	-	7	-	3	-	3	-	-	-	-	3	-	-	54	3			
Итого, м²	18,97	-	10,96	-	5,43	-	1,96	-	1,54	-	-	-	-	1,54	-	-	38,86	1,5			
Итого, % от запаса по насаждению	48,9	-	28,2	-	14,0	-	5,0	-	3,9	-	-	-	-	3,9	-	-	100	3,9			

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

Средневзвешенная категория состояния - 1,7

Порода	ЯО		Средневзвешенная категория состояния - 1.7															
	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
н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	о	н	з	о	18	19	
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 / 0,48	-
20	1		1		1												3 / 0,81	-
24	4				1		1										6 / 2,58	-
28			1														1 / 0,63	-
32	1																1 / 0,86	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
60																	-	-
64																	-	-
68																	-	-
72																	-	-
76																	-	-
80																	-	-
84																	-	-
88																	-	-
92																	-	-
96																	-	-
100																	-	-
Итого, шт.	8	-	3	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-
Итого, м³	3,17	-	1,06	-	0,7	-	0,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,36	-
Итого, % от запаса по породе	59,1	-	19,8	-	13,1	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	0,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- _____
- _____
- _____
- _____

Средневзвешенная категория состояния - 1,89

Порода	К.П.		Средневзвешенная категория состояния - 1,89																
	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	
Ступени толщины, см	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 / 0,27	-	
24	1								1					1			2 / 0,84	9,25	
28					1												1 / 0,62	-	
32	1		1														2 / 1,7	-	
36	1																1 / 1,11	-	
40																	-	-	
44																	-	-	
48																	-	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	3	-	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	7	1	
Итого, м³	2,38	-	1,12	-	0,62	-	-	-	0,42	-	-	-	-	0,42	-	-	4,54	0,42	
Итого, % от запаса по породе	52,42	-	24,67	-	13,66	-	-	-	9,3	-	-	-	-	9,3	-	-	100	9,3	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Средневзвешенная категория состояния - 2,16

Порода	Г		Средневзвешенная категория состояния - 2,16															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. 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	2																2 / 0,68	-	
28			1						1					1			2 / 0,98	4,08	
32			1		1		1										3 / 1,98	-	
36	1						1										2 / 1,74	-	
40	1		1		1												3 / 3,33	-	
44			1														1 / 1,39	-	
48	1																1 / 1,69	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
60																	-	-	
64																	-	-	
68																	-	-	
72																	-	-	
76																	-	-	
80																	-	-	
84																	-	-	
88																	-	-	
92																	-	-	
96																	-	-	
100																	-	-	
Итого, шт.	5	-	5	-	2	-	2	-	1	-	-	-	-	1	-	-	15	1	
Итого, м³	4,35	-	3,87	-	1,77	-	1,53	-	0,49	-	-	-	-	0,49	-	-	12,01	0,49	
Итого, % от запаса по породе	36,22	-	32,22	-	14,74	-	12,74	-	4,1	-	-	-	-	4,1	-	-	100	4,1	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода 4		БК		Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего	
Степени толщины, см			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	2		1						1					1			3 / 1,32	-		
28			2														3 / 1,89	3,72		
32	3		2		1												6 / 5,22	-		
36	2																2 / 2,28	-		
40	1		1		1												3 / 4,41	-		
44	1																1 / 1,83	-		
48																	-	-		
52																	-	-		
56																	-	-		
60																	-	-		
64																	-	-		
68																	-	-		
72																	-	-		
76																	-	-		
80																	-	-		
84																	-	-		
88																	-	-		
92																	-	-		
96																	-	-		
100																	-	-		
Итого, шт.	9	-	6	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	18	1		
Итого, м³	9,07	-	4,91	-	2,34	-	-	-	0,63	-	-	-	-	0,63	-	-	16,95	0,63		
Итого, % от запаса по породе	53,5	-	28,97	-	13,81	-	-	-	3,7	-	-	-	-	3,7	-	-	100	3,7		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты точки	Длина,м
1 - 2	44° 03' 20,35";43° 16' 42,02";	151
	44° 03' 27,03";43° 16' 41,54";	
2 - 3	44° 03' 40,94";43° 16' 40,53";	315
3 - 4	44° 03' 40,16";43° 16' 35,35";	161
4 - 5	44° 03' 26,26";43° 16' 36,53";	316
5 - 2		155

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: 00C56436507DD20335FC09E2566DFC6438
Владелец: Карданов Мурад Латифович
Действителен: с 11.09.2023 до 04.12.2024

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

Дата составления 10.07.2024

Широта 43,27686

Долгота 44,06216

Место проведения Лескенское лесничество, Старо-Лескенское участковое лесничество, квартал 52, выдел 1, площадь выдела 39 га, лесопатологический выдел №1, площадь ЛПВ 5 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

Сертификат: 00C59438507DD20335FC029E2598DFC8438
Владелец: Карданов Мурат Латифович
Действителен: с 11.09.2023 до 04.12.2024

Тел.: 8 (8652) 94-41-84