

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя
должность
А.П. Муртозбеков
фамилия, имя и отчество (при наличии)
16.10.2024
дата

Акт

лесопатологического обследования № 18/21/2024

лесных насаждений Хасавюртовское (лесничество)
Республика Дагестан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Андрейаульское	-	8	10	21	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21 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)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Хасавюртовское
Участковое лесничество Андрейаульское
Урочище (дача) - Квартал 8 Выдел 10
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

(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.

Причины несоответствия:

давность лесоустройства 10 и более лет.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое (СКС <1,50)

с нарушенной устойчивостью (СКС ≥1,51-≤4,50)

с утраченной устойчивостью (СКС ≥4,51)

X

2.4. Средневзвешенная категория состояния 3,02

Причины ослабления, повреждения насаждения:

засуха (код 830); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); гнили стволовые (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: обрыв корней (ывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
Стволовые вредители	ДЧН	13,9	0,0	слабая
Стволовые вредители	ЯО	5,3	0,0	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивающие луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (< 1/2; > 1/2)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
-	-								
-	-								
-	-								
-	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Гнили стволовые	ДЧН	1,4	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 26,6 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 0 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %, _____

свежего ветровала 0 %, _____

свежего бурелома 0 %, _____

старого сухостоя 9,9 %, _____

старого ветровала 9,8 %, _____

старого бурелома 6,9 %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСП на площади 21 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	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
	,	8	10	21	-	-	ВСП	21	ЯО, ДЧН, КЛО.	26,6	до 2026 года

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

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

Дата проведения ЛПО: 09.09.2024 года.

Дата составления документа: 07.10.2024 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Лашкул Татьяна Андреевна

Организация: ФГБУ "Центр лесозащиты" - "ЦЗЛ Республики Дагестан"

Должность: Ведущий инженер

Подпись _____

Телефон: 8(8722)51-76-74

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
за _____ **2024 г.**

Субъект Российской Федерации: _____ *Республика Дагестан* _____ Лесничество (лесопарк): _____ *Хасавюртовское*
Участковое лесничество: _____ *Андрейаульское* _____ Урочище (лесная дача): _____ - _____

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34	Назначенные мероприятия				
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30			31	32	35	36	
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р											
8	10	21,0	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	-	-	5Я0ЗДЧН2КЛО	Всего	49	10	16*	СВДЧ	0,7	5	90*	405	21,3		21,2		18,5		12,4						9,9	9,8	6,9	830; 821; 300; 822; 350.	26,6	ВСП	21,0
									ЯО	-	-	-	-	-	-	-	148	14,5		24,6		19,6		10,3						11,0	12,1	7,9				
									ДЧН	-	-	-	-	-	-	-	156	25,3		17,9		20,5		10,3					9,5	9,5	7,0					
									КЛО	-	-	-	-	-	-	-	101	33,2		17,2		12,4		21,3					7,7	4,1	4,1					
										-	-	-	-	-	-	-																				

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; * - несоответствие показателя таксационному описанию.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____

Лаикул Татьяна Андреевна

Подпись _____

Дата составления документа _____

07.10.2024



**Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан Лесничество (лесопарк): Хасавюртовское
 Участковое лесничество: Андреяульское Урочище (лесная дача): -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2005	8	10	21	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО	-	-	5ЯОЗДЧН2КЛ О+БР	Ясень	30	10	12	СВДЧ	0,7	5	40			
							Ф	-	-	5ЯОЗДЧН2КЛ О	Ясень	49	10	16	СВДЧ	0,7	5	90	2	1	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Лаишул Татьяна Андреевна

Подпись



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,02.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	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	13		10		9		5	1	8	1				8	1		47/ 1,41	2,2
12	20		8	7	13		10	1	15	4				15	4		78/ 6,24	4,7
16	31		15	10	22		14	4	27	5				27	5		128/ 21,76	7,9
20	20		15	5	17		7	5	29					29			98/ 29,4	7,2
24	10		9		9		5		11					11			44/ 20,68	2,7
28	1		2		1		1		3					3			8/ 5,44	0,7
32			1		1												2/ 1,9	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	95		60	22	72		42	11	93	10				93	10		405	25,4
итого, куб.м.	18,7		14,6	3,8	16,1		8,5	2,3	21,9	1,2				21,9	1,2		87,1	26,6
итого, куб.%	21,3		16,8	4,4	18,5		9,8	2,6	25,2	1,4				25,2	1,4		100	26,6

Порода1: ЯО. СКС породы: 3,19.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	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	1		3		2			1	3					3			10/ 0,3	2
12	2		3		2			1	4					4			12/ 0,96	2,7
16	6		9		7			4	12					12			38/ 6,46	8,1
20	8		12		10			5	17					17			52/ 15,6	11,5
24	4		6		5		3		8					8			26/ 12,22	5,4
28	1		2		1		1		3					3			8/ 5,44	2
32			1		1												2/ 1,9	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	22		36		28		4	11	47					47			148	31,7
итого, куб.м.	6,2		10,6		8,4		2,1	2,3	13,3					13,3			42,9	31,0
итого, куб.%	14,5		24,6		19,6		4,9	5,4	31					31			100	31

Порода2: ДЧН. СКС породы: 2,94.

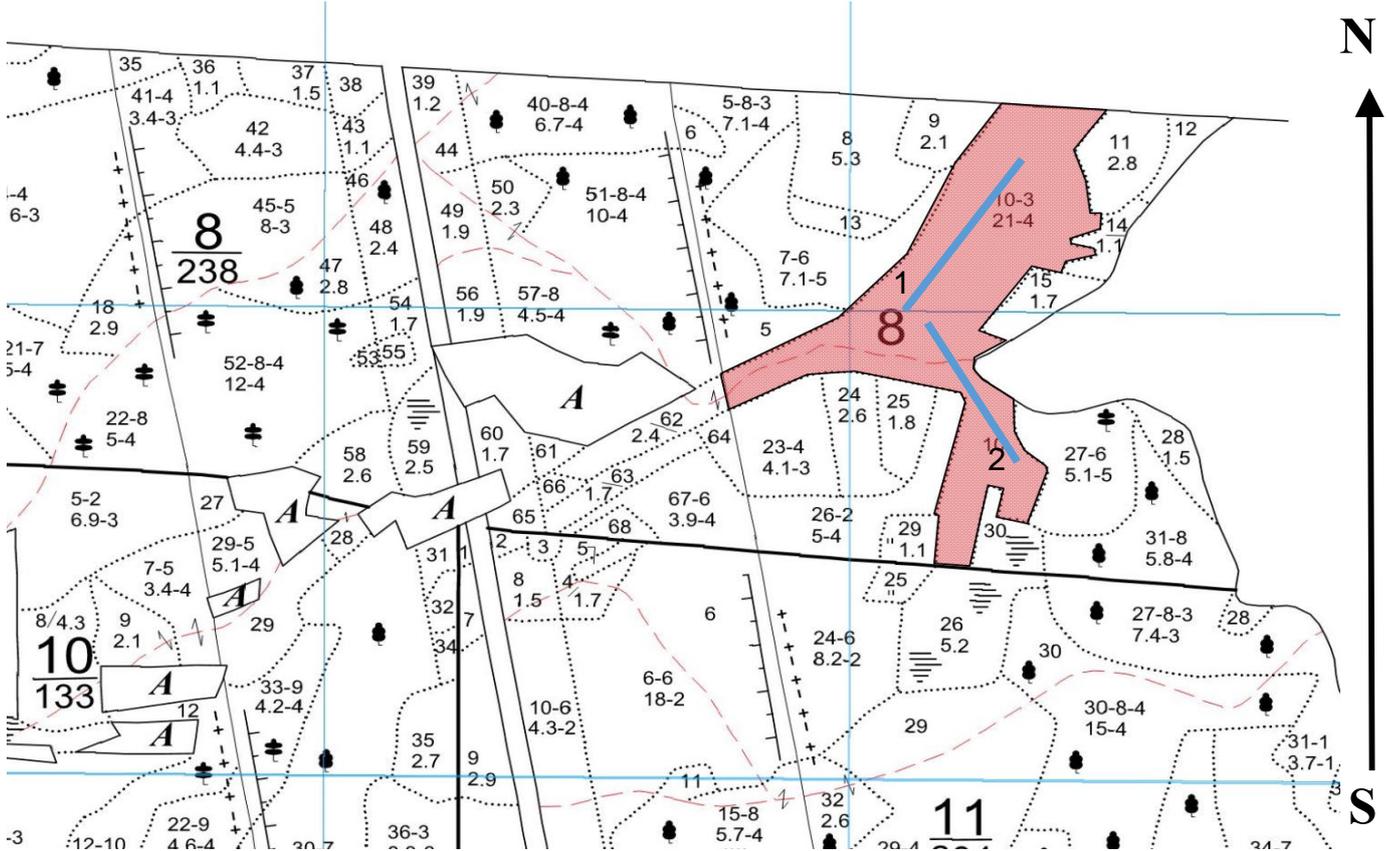
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	6		4		5		2		4	1				4	1		22/ 0,66	3,2
12	10			7	8		4		7	4				7	4		40/ 3,2	7,1
16	14			10	11		6		8	5				8	5		54/ 9,18	8,3
20	7			5	5		3		8					8			28/ 8,4	5,1
24	3		2		3		1		3					3			12/ 5,64	1,9
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	40		6	22	32		16		30	10				30	10		156	25,6
итого, куб.м.	6,9		1,1	3,8	5,6		2,8		5,9	1,2				5,9	1,2		27,3	26,0
итого, куб.%	25,3		4	13,9	20,5		10,3		21,6	4,4				21,6	4,4		100	26

Порода3: КЛО. СКС породы: 2,7.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	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	6		3		2		3		1					1			15/ 0,45	1
12	8		5		3		6		4					4			26/ 2,08	4
16	11		6		4		8		7					7			36/ 6,12	6,9
20	5		3		2		4		4					4			18/ 5,4	4
24	3		1		1		1										6/ 2,82	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	33		18		12		22		16					16			101	15,9
итого, куб.м.	5,6		2,9		2,1		3,6		2,7					2,7			16,9	15,9
итого, куб.%	33,2		17,2		12,4		21,3		15,9					15,9			100	15,9

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перечета		VCP
-----------------------	--	---------------------	--	----------------	--	-----

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты ПП		
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м			Площадь, га
8	10	-	1	250	20	-	0,50	43.271821°	46.785873°
								43.270776°	46.784194°
			2	250	20	-	0,50	43.268262°	46.787153°
								43.270410°	46.786115°

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты	Длина, м
1->1		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Лаишул Татьяна Андреевна Подпись

Дата составления документа:

07.10.2024 года.





: 09.09.2024 09:34:33

: 43.270529°

: 46.784251°

: 31

. 8 .10