

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по лесному
хозяйству Республики Дагестан

должность

А.Г. Муртазалиев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

2 декабря 2024г
дата

Акт

лесопатологического обследования № 12/2/2024

лесных насаждений Махачкалинское (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
Кумторкалинское	-	12	6	2,6	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,6 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 Махачкалинское
Участковое лесничество Кумторкалинское
Урочище (дача) - Квартал 12 Выдел 6
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

(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:

<i>устойчивое (СКС <1,50)</i>	<input type="checkbox"/>
<i>с нарушенной устойчивостью (СКС ≥1,51-≤4,50)</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>с утраченной устойчивостью (СКС ≥4,51)</i>	<input type="checkbox"/>

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,38

Причины ослабления, повреждения насаждения:

*засуха (код 830). Данные причины определены по следующим признакам:
ажурность кроны.*

2.5. Выборке подлежит 7 % 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 7 %, _____
старого ветровала 0 %, _____
старого бурелома 0 %, _____

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 не требует мероприятий на площади 2,6 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
Кумторкалинское	-	12	6	2,6	-	-	не требует мероприятий				

В квартале 12 выделе 6 СКС составляет 2,38 - насаждение ослабленное.

По состоянию насаждений в соответствии п. 19 Правил санитарной безопасности в лесах мероприятия ПРВО не назначаются.

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: 02.11.2024 года.

Дата составления документа: 25.11.2024 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мусалаева Жаннет Гусейновна

Организация филиал БУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Республики Дагестан"

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись _____

Телефон 8(8722)51-76-76

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за ноябрь 2024 г.

Субъект Российской Федерации:

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк):

Махачкалинское

Участковое лесничество:

Кумторкалинское

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	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	35	36
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
12	6	2,6	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесоступенчатых зонах, степях, горах	нет	-	-	4А2В2Д1Абр1Я-Яб	Всего	56	75*	18	СВДЧ П	0,5	2	100	243	35,2		23,6		17,7		16,5										830.	7,0	не требует мероприятий	
									А	-	-	-	-	-	-	-	96	31,0		25,9		18,7		15,8										8,6			
									В	-	-	-	-	-	-	-	58	35,0		20,8		14,2		20,8										9,2			
									Д	-	-	-	-	-	-	-	47	41,3		27,2		14,0		14,0										3,5			
									Абр	-	-	-	-	-	-	-	20	28,3		17,0		28,3		17,0										9,4			
									Я	-	-	-	-	-	-	-	19	40,3		21,2		21,2		17,3													
									Яб	-	-	-	-	-	-	-	3	100,0																			

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)

Мусалаева Джаннет Гусейновна

Подпись

Дата составления документа

25.11.2024



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

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан Лесничество (лесопарк): Махачкалинское
 Участковое лесничество: Кумторкалинское 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, куб. м/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	
2005	12	6	2,6	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО			4А2В2ДЧ1АБ Р1ЯО+ЯБ	Акация	56	16	18	СВДЧП	0,6	2	110			
										4А2В2Д1АБр1 Я+ЯБ	Акация	56	75	18	СВДЧП	0,5	2	10	2	0,6	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Мусалаева Джаннет Гусейновна

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Махачкалинское
Участковое лесничество: Кумторкалинское
Урочище (дача): -
Квартал 12 Выдел 6 Площадь выдела 2,6 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела -

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 150x20 м.; 150x20 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,6 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 4A2B2Д1Абр1Я+Яб возраст 56 лет тип леса СВДЧП
полнота 0,5; бонитет 2; запас на га 100 кубм.
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -


Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

засуха (код 830). Время повреждения: гг. Состояние насаждения: ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,38.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Мусалаева Джаннет Гусейновна Подпись 

Дата составления документа: 25.11.2024 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,38.

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	4		4		1		2										11/ 0,29	
12	8		4		5		3		2					2			22/ 1,59	0,8
16	23		14		12		11		7					7			67/ 10,5	2,9
20	30		19		17		14		7					7			87/ 23,96	2,9
24	16		10		8		8		3					3			45/ 19,15	1,2
28	3		3		1		2										9/ 5,37	
32	1		1														2/ 1,9	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	85		55		44		40		19					19			243	7,8
итого, куб.м.	22,0		14,8		11,1		10,3		4,4					4,4			62,6	7,0
итого, куб.%	35,2		23,6		17,7		16,5		7					7			100	7,0

Порода1: А. СКС породы: 2,45.

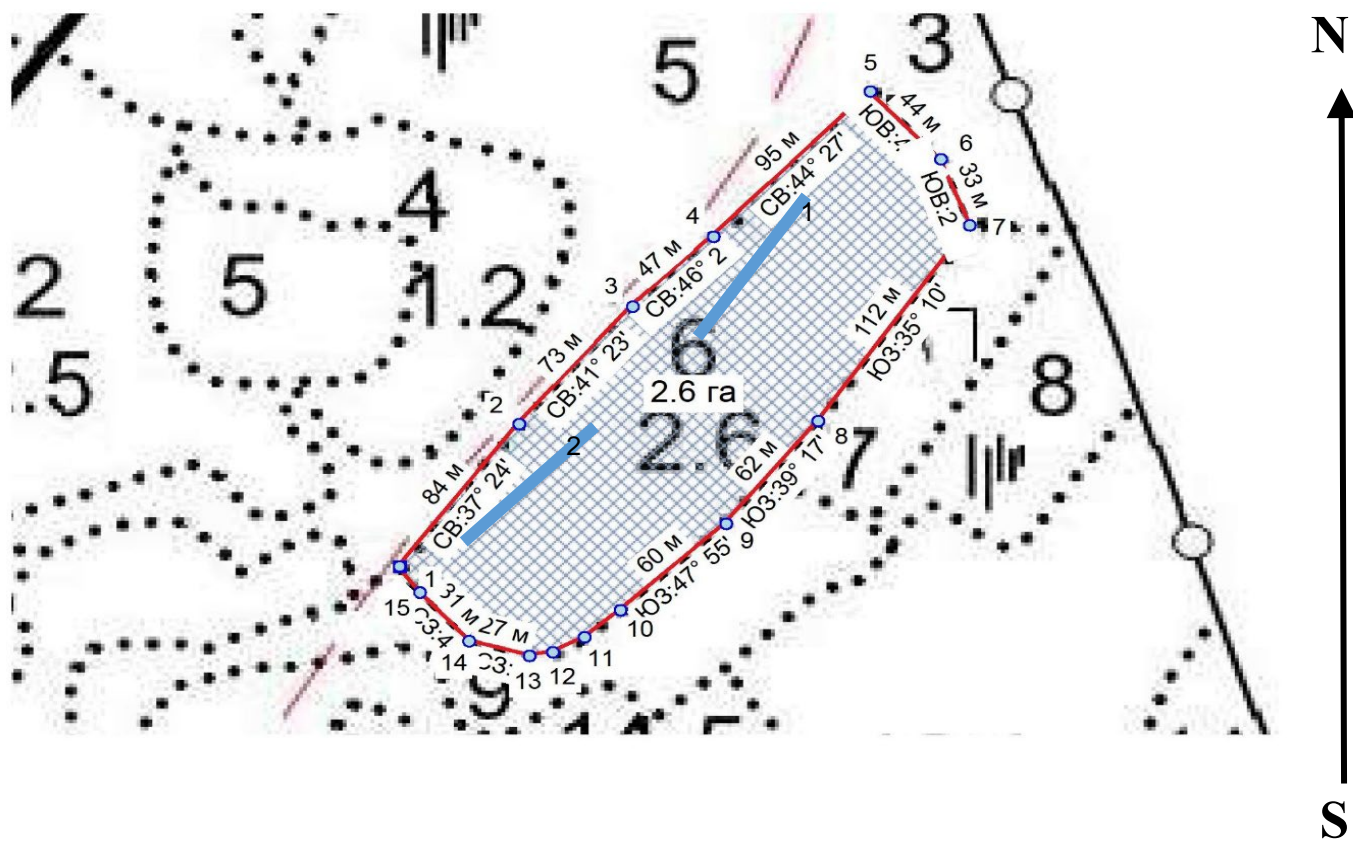
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	2		2		1		1										6/ 0,18	
12	2		2		2		1		1					1			8/ 0,64	1
16	8		6		5		4		3					3			26/ 4,42	3,2
20	10		8		7		5		3					3			33/ 9,9	3,1
24	5		4		3		3		2					2			17/ 7,99	2,1
28	1		1		1		1										4/ 2,72	
32	1		1														2/ 1,9	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	29		24		19		15		9					9			96	9,4
итого, куб.м.	8,6		7,2		5,2		4,4		2,4					2,4			27,8	8,6
итого, куб.%	31		25,9		18,7		15,8		8,6					8,6			100	8,6

Порода2: В. СКС породы: 2,48.

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		1				1										3/ 0,05	
12	2		1		1		1		1					1			6/ 0,36	1,7
16	5		3		2		3		2					2			15/ 1,97	3,5
20	7		4		3		4		2					2			20/ 4,64	3,4
24	4		2		2		2		1					1			11/ 3,65	1,7
28	1		1				1										3/ 1,41	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	20		12		8		12		6					6			58	10,3
итого, куб.м.	4,2		2,5		1,7		2,5		1,1					1,1			12,0	9,2
итого, куб.%	35		20,8		14,2		20,8		9,2					9,2			100	9,2

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница выдела		ленты перече́та		б/н
-----------------------	--	----------------	--	-----------------	--	-----

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та		
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
12	6	-	1	150	20	-	0,30	43.303329°	47.049353°
								43.303962°	47.050231°
			2	150	20		0,30	43.304226°	47.050613°
								43.304906°	47.051258°

Пространственное размещение лесопатологических выделов (включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты	Длина, м
1->1		



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя
и отчество (при наличии)

Мусалаева Жаннет Гусейновна Подпись

Дата составления документа:

25.11.2024 года.



Широта: 43.304089°
Долгота: 47.050338°

Описание: Кумторкалинское участковое лесничество квартал 12 выдел 6

Время съемки: 02.11.2024 11:21:13