

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан



должность

А.Г. Муртазалиев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

12 декабря 2024 г.
дата

Акт

лесопатологического обследования № 12/4/2024

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	4	1,2	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,2 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 _____ *4*
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:

устойчивое ($СКС < 1,50$)

Х

с нарушенной устойчивостью ($СКС \geq 1,51 - \leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью ($СКС \geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния _____ 2,24

Причины ослабления, повреждения насаждения:

засуха (код 830); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; обрыв корней (вывал) прошлых лет.

2.5. Выборке подлежит 6,8 % 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 3,4 %, _____
старого ветровала 3,4 %, _____
старого бурелома 0 %, _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,3.

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 1,2 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
Кумгоркалинское	,	12	4	1,2	-	-	не требует мероприятий				

В квартале 12 выделе 4 СКС составляет 2,24 - 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 ФБУ "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	4	1,2	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесоступенчатых зонах, степях, горах	нет	-	-	10А	Всего	54	6	16	СВДЧ П	0,3	5А	10	34	36,3		31,0		12,1		13,8								830; 821.	6,8	не требует мероприятий				
								А	-	-	-	-	-	-	-	-	34	36,3		31,0		12,1		13,8								6,8						

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	4	1,2	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО			10А+ЯБ+В	Акация	54	6	14	СВДЧП	0,3	5А	10			
						Ф		-	-	10А	Акация	54	6	16	СВДЧП	0,33	5А	10	2	0,6	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

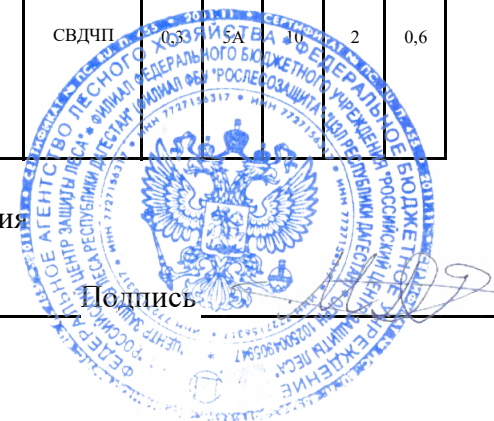
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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 4 Площадь выдела 1,2 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: 10А возраст 54 лет тип леса СВДЧП
полнота 0,3 ; бонитет 5А ; запас на га 10 кбм.
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); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Время повреждения: гг. Состояние насаждения: ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,24.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Мусалаева Джаннет Гусейновна

Дата составления документа: 25.11.2024 года.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,24.

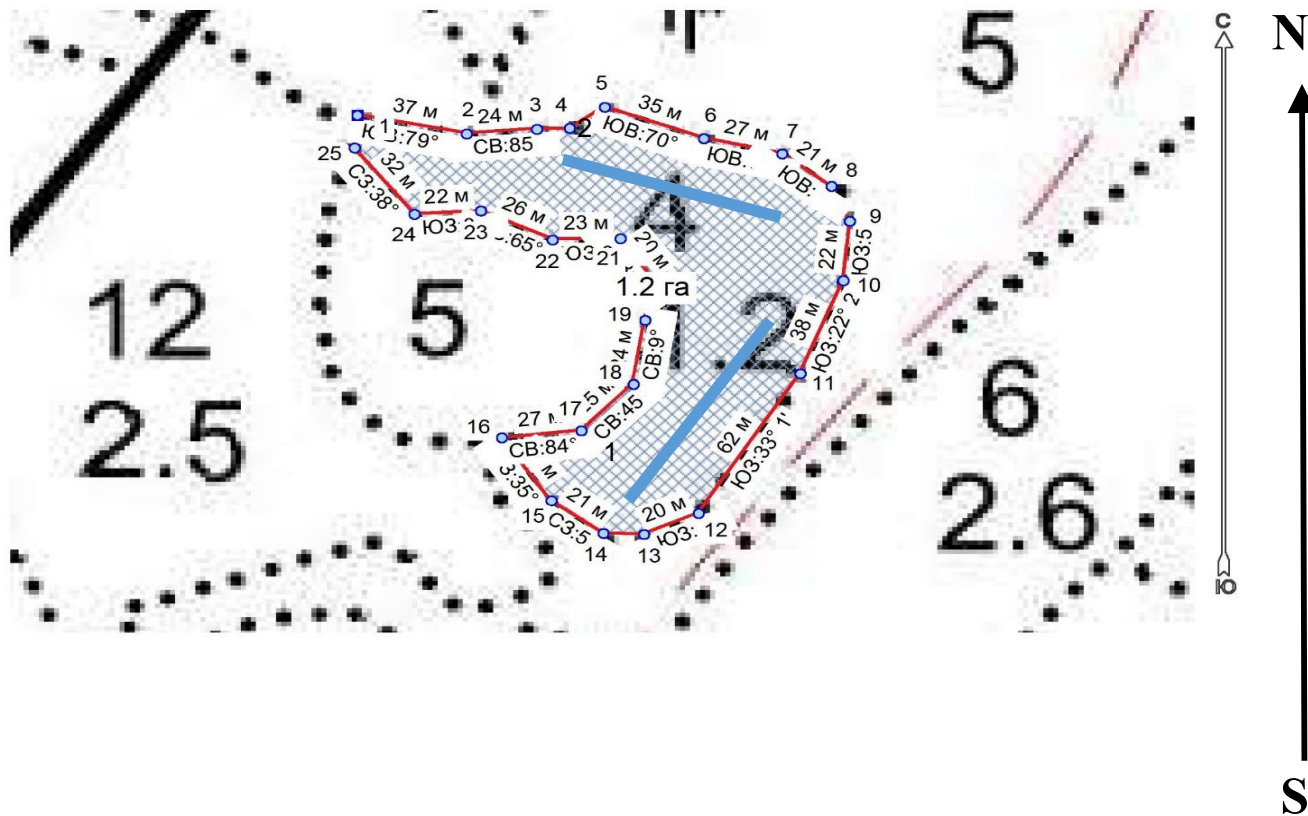
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	2		2				1										5/ 0,15	
12	3		2		1		2										8/ 0,64	
16	4		3		2		2		2					2			13/ 2,21	5,8
20	2		2		1		1										6/ 1,8	
24	1		1														2/ 0,94	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	12		10		4		6		2					2			34	5,8
итого, куб.м.	2,1		1,8		0,7		0,8		0,4					0,4			5,8	6,8
итого, куб.%	36,3		31		12,1		13,8		6,8					6,8			100	6,8

Порода: А. СКС породы: 2,24.

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										5/ 0,15	
12	3		2		1		2										8/ 0,64	
16	4		3		2		2		2					2			13/ 2,21	5,8
20	2		2		1		1										6/ 1,8	
24	1		1														2/ 0,94	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	12		10		4		6		2					2			34	5,8
итого, куб.м.	2,1		1,8		0,7		0,8		0,4					0,4			5,8	6,8
итого, куб.%	36,3		31		12,1		13,8		6,8					6,8			100	6,8

Абрис участка

Масштаб 1:



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

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета		
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
12	4	-	1	150	20	-	0,30	43.304266°	47.049086°
								43.304617°	47.049542°
			2	150	20		0,30	43.305104°	47.048805°
								43.304495°	47.047857°

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: 43.305055°

Долгота: 47.049562°

Описание: Кумторкалинское участковое лесничество квартал 12 выдел 4

Время съемки: 02.11.2024 10:19:47