

УТВЕРЖДАЮ:

*Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан*

У.И. Улакаев

Акт

лесопатологического обследования № 4-4-308-2022

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	-	5	1	1,3	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,3 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 5 Выдел 1
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 ($СКС < 1,50$)
с нарушенной устойчивостью ($СКС \geq 1,51 - \leq 4,50$)
с утраченной устойчивостью ($СКС \geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,28

Причины ослабления, повреждения насаждения:

неблагоприятные условия произрастания (код 810). Данные причины определены по следующим признакам:

2.5. Выборке подлежит 4 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 4 %,
 старого ветровала 0 %,
 старого бурелома 0 %.

Причины назначения: _____
 Причины назначения: _____
 Причины назначения: _____
 Причины назначения: _____

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 1,3 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	-	5	1	1,3	-	-	не требует мероприятий	-	-	-	-

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: 01.11.2022 года.

Дата составления документа: 28.11.2022 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Магандалиев М.М.

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

Должность нач. отдела

Подпись _____

Телефон 8(8722)51-76-74



Ведомость
Лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан Лесничество (лесопарк): Махачкалинское
 Участковое лесничество: Кумторкалинское -

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	попорода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	погинота	бомбитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га											
2005	5	1	1,3	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	10А+ЛХ	Акация	41	8	10	СВДЧП	0,6	5	30	1	0,3



Условные обозначения
ТО - таксационные описания
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Магандалиев М.М.

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
 Подпись _____

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Махачкалинское
Участковое лесничество: Кумторкалинское
Урочище (дача): -
Квартал 5 Выдел 1 Площадь выдела 1,3 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 1,3 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 100x30 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,3 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10А возраст 58 лет тип леса СВДЧП
полнота 0,5 ; бонитет 5 ; запас на га 30 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:

неблагоприятные условия произрастания (код 810). Время повреждения: - гг.

Состояние насаждения: ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,28.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Магандалиев М.М. Подпись 

Дата составления документа: 28.11.2022 года



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,28.

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	15		13		9		8							1			46/ 1,38	0,9
12	12		10		8		6							2			38/ 3,04	1,8
16	6		5		4		3							1			19/ 3,23	0,9
20	3		3		1		1										8/ 2,4	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	36		31		22		18							4			111	3,6
итого, куб.м.	3,3		2,9		1,9		1,5							0,4			10,0	4,0
итого, куб.%	33		29		19		15							4			100	4,0

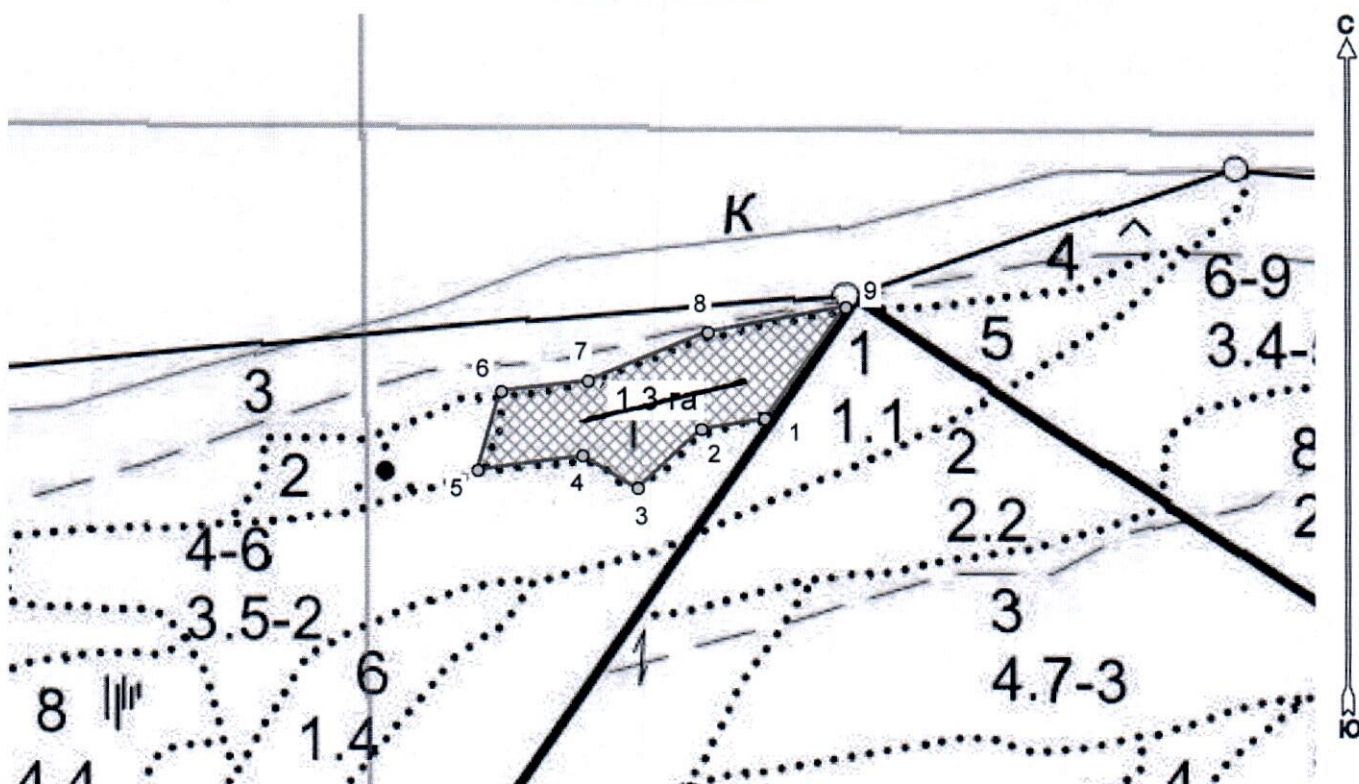
Порода1: А. СКС породы: 2,28.

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	15		13		9		8							1			46/ 1,38	0,9
12	12		10		8		6							2			38/ 3,04	1,8
16	6		5		4		3							1			19/ 3,23	0,9
20	3		3		1		1										8/ 2,4	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	36		31		22		18							4			111	3,6
итого, куб.м.	3,3		2,9		1,9		1,5							0,4			10,0	4,0
итого, куб.%	33		29		19		15							4			100	4




**Абрис лесного участка
с обозначенными границами**

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Махачкалинское лесничество
: Кумторкалинское уч. лесничество, лесной квартал № 5, таксационный выдел № 1, площадь выдела 1.3 га.

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Исполнитель: Магандалиев М.М.

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 1.3 га

Эксплуатационная площадь: 1.3 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮЗ 80.5° 213.5°	47° 02' 06"; 43° 19' 26";	ЮЗ 80.5°/(260.5°)	42.3
2 - 3		47° 02' 04"; 43° 19' 26";		
3 - 4	106.0°	47° 02' 02"; 43° 19' 24";	СЗ 59.0°/(301.0°)	42.5
4 - 5	218.5°	47° 02' 00"; 43° 19' 25";	ЮЗ 82.0°/(262.0°)	70.3
5 - 6	65.5°	47° 01' 57"; 43° 19' 25";	СВ 16.5°/(16.5°)	54.3
6 - 7	113.5°	47° 01' 58"; 43° 19' 26";	СВ 83.0°/(83.0°)	57.9
7 - 8	194.5°	47° 02' 00"; 43° 19' 27";	СВ 68.5°/(68.5°)	85.1
8 - 9	168.5°	47° 02' 04"; 43° 19' 28";	СВ 79.5°/(79.5°)	92.8
9 - 1	43.5°	47° 02' 08"; 43° 19' 28";	ЮЗ 36.5°/(216.5°)	90.6

Номер выдела	Ленты перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент пере́чета	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
1	1	100	30		0,3	47° 01' 57"	43° 19' 25"
						47° 01' 58"	43° 19' 26"
						47° 02' 08"	43° 19' 28"
						47° 02' 09"	43° 19' 27"

Исполнитель: Магандалиев М.М.

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2018. Все права защищены.

