

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан



должность
У.И. Улакаев

фамилия, имя и отчество (при наличии)
24.11.2022г.

дата

Акт

лесопатологического обследования № 10-3-304-2022

лесных насаждений _____ Дербентское _____ (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
Мамедкалинское	-	1	4	2,9	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,9 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 Дербентское
Участковое лесничество Мамедкалинское
Урочище (дача) - Квартал 1 Выдел 4
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

(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)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,10

Причины ослабления, повреждения насаждения:

неблагоприятные условия произрастания (код 810). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание > 3/4 ветвей в кроне прошлых лет.

2.5. Выборке подлежит 6,3 % 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 6,3 %,
 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: 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение не требует мероприятий на площади 2,9 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
Мамедкалинское	-	1	4	2,9	-	-	не требует мероприятий	-	-	-	-

В выделе 4 площадью 2,9 га, состав 5ЛХ2Ив2ТМ1В, полнота 0,5, СКС составляет 2,1 - насаждение ослабленное. В соответствии п. 19 Правил санитарной безопасности в лесах мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов 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: 14.10.2022 года.

Дата составления документа: 07.11.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Исмаилов А.И.

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

Должность зам. директора

Подпись

Телефон 8(8722)547674



Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

№ по порядку	№ квартал	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	№ выдела лесопатологического	Площадь выдела лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
										состав	попада	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		
				Защитные	Леса, расположенные в водохранимых зонах	нет	ТО			4ЛХЗИВОСТ М2В-ТЬ-ОЛ С	Лох	20	3	4	СЫОБЛ	0,5	5А	10	1	0,3		
2005	1	4	2,9				Ф			5Лх2Ив2ТМ1 В	Лох	37	5	8	СЫОБЛ	0,5	5А	10	1	0,3		

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исмаилов А.И.



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Дербентское
Участковое лесничество: Мамедкалинское
Урочище (дача): -
Квартал 1 Выдел 4 Площадь выдела 2,9 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 2,9 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: 5Лх2Ив2ТМ1В возраст 37 лет тип леса СЫОБЛ
полнота 0,5; 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:

неблагоприятные условия произрастания (код 810). Время повреждения: - гг.
Состояние насаждения: ослабленное, Средневзвешенная категория состояния
насаждения: 2,1.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Исмаилов А.И.

Дата составления документа: 07.11.2022 года



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,1.

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	18		22		13		2							3			58	1,74	1
12	6		6		2		1							1			16	1,28	1
-																	0,0		
-																	0,0		
-																	0,0		
-																	0,0		
-																	0,0		
-																	0,0		
-																	0,0		
итого, шт	24		28		15		3							4			74		5,4
итого, куб м	1,1		1,2		0,6		0,1							0,2			3,2		6,3
итого, куб.%	34,4		37,4		18,8		3,1							6,3			100		6,3

Порода1 Лх СКС породы 2

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	11		9		6		2										28	0,84	
12	4		3				1							1			9	0,72	2
-																	0,0		
-																	0,0		
-																	0,0		
-																	0,0		
-																	0,0		
-																	0,0		
-																	0,0		
итого, шт	15		12		6		3							1			37		2,7
итого, куб м	0,7		0,5		0,2		0,1							0,1			1,6		6,3
итого, куб.%	43,6		31,3		12,5		6,3							6,3			100		6,3

Порода2 Ив СКС породы 2

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		6		4												14	0,42	
12	1		1		1												3	0,24	
-																	0,0		
-																	0,0		
-																	0,0		
-																	0,0		
-																	0,0		
-																	0,0		
-																	0,0		
итого, шт	5		7		5												17		
итого, куб м	0,2		0,3		0,2												0,7		
итого, куб.%	28,6		42,8		28,6												100		

Порода: ТМ СКС породы 2.29

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	3		6		2									3			14	0,42	18,8
12	1		1														2	0,16	
-																		0,0	
-																		0,0	
-																		0,0	
-																		0,0	
-																		0,0	
-																		0,0	
-																		0,0	
итого, шт	4		7		2									3			16		18,75
итого, куб м	0,2		0,3		0,1									0,1			0,7		14,3
итого, куб, %	28,6		42,8		14,3									14,3			100		14,3

Порода: В СКС породы 2.5

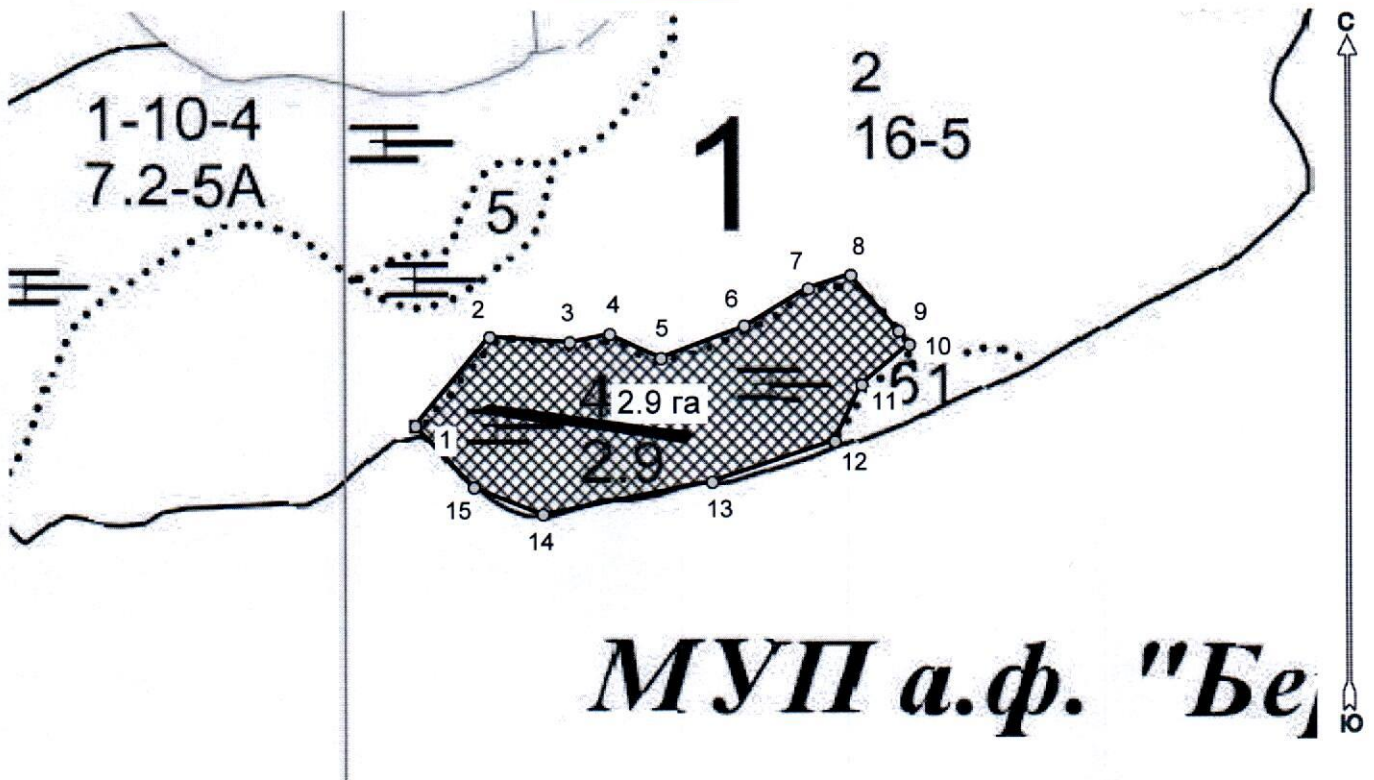
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт / куб м	в т.ч подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8			1		1												2	0,06	
12			1		1												2	0,16	
-																		0,0	
-																		0,0	
-																		0,0	
-																		0,0	
-																		0,0	
-																		0,0	
-																		0,0	
итого, шт			2		2												4		
итого, куб м			0,1		0,1												0,2		
итого, куб, %			50		50												100		



Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Дербентское лесничество
: Мамедкалинское уч лесничество, лесной квартал № 1, таксационный выдел № 4, площадь выдела 2.9 га.

Масштаб 1:5000



МУП а.ф. "Бел"

Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛЦМ и ЗЛ



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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 2.9 га

Эксплуатационная площадь: 2.9 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СВ 40.5° 126.5°	48° 03' 37"; 42° 13' 47";	СВ 40.5°/(40.5°)	76.5
2 - 3		48° 03' 40"; 42° 13' 49";		
3 - 4	195.0°	48° 03' 42"; 42° 13' 49";	ЮВ 86.0°/(94.0°)	53.3
4 - 5	143.5°	48° 03' 43"; 42° 13' 49";	СВ 78.5°/(78.5°)	27.1
5 - 6	226.5°	48° 03' 44"; 42° 13' 49";	ЮВ 64.5°/(115.5°)	37.2
6 - 7	189.0°	48° 03' 47"; 42° 13' 49";	СВ 69.0°/(69.0°)	58.9
7 - 8	167.0°	48° 03' 49"; 42° 13' 50";	СВ 59.5°/(59.5°)	49.2
8 - 9	113.0°	48° 03' 50"; 42° 13' 50";	СВ 72.5°/(72.5°)	29.7
9 - 10	178.0°	48° 03' 51"; 42° 13' 49";	ЮВ 40.5°/(139.5°)	48.9
10 - 11	91.0°	48° 03' 52"; 42° 13' 49";	ЮВ 38.5°/(141.5°)	11.3
11 - 12	204.5°	48° 03' 50"; 42° 13' 48";	ЮЗ 50.0°/(230.0°)	41.4
12 - 13	133.5°	48° 03' 50"; 42° 13' 47";	ЮЗ 25.5°/(205.5°)	41.1
13 - 14	172.5°	48° 03' 46"; 42° 13' 46";	ЮЗ 72.0°/(252.0°)	85.7
14 - 15	148.0°	48° 03' 41"; 42° 13' 45";	ЮЗ 79.0°/(259.0°)	113.6
15 - 1	155.0°	48° 03' 39"; 42° 13' 46";	СЗ 69.0°/(291.0°)	49.3
			СЗ 43.5°/(316.5°)	56.3

Номер выдела	Ленты перече́та				Координаты начала, конца поворотных точек лент перече́та	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
4	1	100	30		0,3	48° 03' 47" 42° 13' 45"
						48° 03' 47" 42° 13' 46"
						48° 03' 38" 42° 13' 47"
						48° 03' 38" 42° 13' 48"

Исполнитель: Магандалиев М М



начальник отдела ГЛЦМ и ЗЛ



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

«Лесные ресурсы» Формат 5
1998-2018. Все права защищены.

