

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Ф.И.О.

Дата

Зам. Начальника
Шерматов А. В.
10.11.2023

Акт

лесопатологического обследования № 134-2023

лесных насаждений Дербентского лесничества

Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Мамедкалинское		15	67	4,7		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,7 га.

Кадастровый номер участка: не предоставлен

Документ о праве пользования _____ нет _____

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% повреждённых огнём 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 ($< 1,2$; $> 1,2$)	% деревьев с данными повреждениями

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

3. Выборке подлежит 14 % деревьев по запасу, в том числе:

в том числе:

без признаков ослабления _____ %,

Причины назначения: _____

ослабленных _____ %

Причины назначения: _____

сильно ослабленных _____ %

Причины назначения: _____

усыхающих _____ %

Причины назначения: _____

свежего сухостоя _____ %,

свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 14 %

старого ветровала _____ %

старого бурелома _____ %

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4

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 выборочной санитарной рубки (ВСР), с выборкой 14 % от запаса.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемые сроки проведения мероприятия
Мамедкалинское		15	67	4,7			ВСР	4,7	дчп	14	23.08.2025

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 23.08.2023г

Дата составления документа 18.09.2023г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Помаскина Татьяна Ефимовна

Организация ООО «Эксперт»

Должность менеджер-исполнитель

Подпись Помаскина Татьяна Ефимовна

Телефон 800 300 1111



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2023 г.

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Участковое лесничество: Мамедкалинское

Лесничество (лесопарк) Дербентское:
Урочище (лесная дача): -

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗВ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждения		Вид		Площадь, га		Назначенные мероприятия	
								состав	попорода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	4, 7	ВСР	4, 7		
1	6	4, 7	Защитный лес	Лес				10	ДЧ	86	16	28	СХ	0, 5	4	10	132	6		25	48			7			14										82	1	ВСР	4, 7

Условные обозначения: Н — деревья не подлежат рубке, Р — деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Помаскина Татьяна Ефимовна Подпись Помаскина Т.Е. Дата, составления документа 18,09.2023г.

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описанием

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Частковое лесничество: Мамедкалинское

Лесничество (лесопарк): Дербентское
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	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб м/га	Количество, шт	Общая площадь, га		
2011	15	67	4,7	Защи- тные	ЛЕСА ЛЕСОВ АРКОВ ЫХ ЗОН		ТО		-	10ДЧП +В+Г+ ЯО	ДЧП	75	15	24	СХДЧД1	0,5	4	90	-	20	21	
										В	40											
										ДЧП	86	16	28									
							Ф			10ДЧП	ДЧП	86	16	28	СХДЧД1	0,5	4	105	2	0,5		

Условные обозначения: ТО – таксационные описания; Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО_ Помаскина Татьяна Ефимовна Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк): Дербентское

Участковое лесничество: Мамедкалинское

Урочище (дача): -

Квартал 15 Выдел 67 Площадь выдела 4,7 га.

Лесопатологический выдел: Площадь лесопатологического выдела

1.2 Метод перерасчета: сплошной, ленточная пробная площадь.

Количество лент/площадок: 2

Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 200x10, 200x15

Размер временной пробной площади: 0,5

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10ДЧП возраст 86 тип леса СХДЧД1

Полнота 0,5; бонитет 4; запас на га 105 кбм.

1.4 Номер очага вредных организмов: _____

Тип очага вредных организмов: _____

Фаза развития очага вредных организмов: _____

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время: : погодные условия (820)

1.6 Назначенные мероприятия: _ Выборочная санитарная рубка, с выборкой 14% от запаса

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Помаскина Т.Е. Подпись 

Дата составления документа 18.09.2023г.

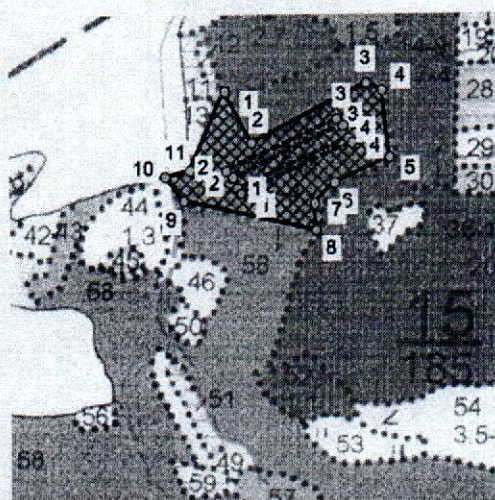


[illegible]

12								9					9			9/0,54	100
16								15					15			15/1,8	100
20		3		6		1 2				7				7		28/5,88	25
24				7		5				11				11		23/7,82	48
28				8		22		7								37/18,5	
32						9										9/6,12	
36						4										4/3,6	
40		2		5												7/8,05	
44																	
48																	
52																	
56																	
Итого, шт	5		26		52		7		42				42			132	32
Итого, куб.м	2,9 3		13, 39		24, 94		3,5		7,5 5				7,5 5			52,31	7,55
Итого, куб, %	6		23		48		7		14				14			100	14



Масштаб 1:10000



	Границы назначенных мероприятий
	Привязки
	Привязка пробных площадей
	Пробная площадь

N квартала	N выдела	N лесоплатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
15	67	-	1	200	10		0.2	48.053231263°	48.055441400°
								42.161223438°	42.161963048°
			2	200	15		0.3	48.053064966°	48.055248278°
								42.161450094°	42.162217534°

Пространственное размещение лесопатологических выделов:

Общая площадь: 4,7 га

Эксплуатационная площадь: 4,7 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48,052907199°; 42,162724566°;	ЮВ 27,5°	95,7
	48,053443640°; 42,161961106°;		
2 - 3	48,055718154°; 42,162835903°;	СВ 62,5°	211,6
3 - 4	48,056040019°; 42,162724566°;	ЮВ 65,0°	29,3
4 - 5	48,056190222°; 42,161738429°;	ЮВ 6,5°	110,2
5 - 6	48,055074423°; 42,161372600°;	ЮЗ 66,0°	100,8
6 - 7	48,054688185°; 42,161070392°;	ЮЗ 43,5°	46,3
7 - 8	48,054709643°; 42,160688653°;	ЮВ 2,5°	42,4
8 - 9	48,052091807°; 42,161118109°;	СЗ 77,5°	221,5
9 - 10	48,051727027°; 42,161468034°;	СЗ 37,5°	49,2
10 - 11	48,052220553°; 42,161563467°;	СВ 75,5°	42,1
11 - 1		СВ 23,5°	140,9

Пробная площадь 1: 0,2 га

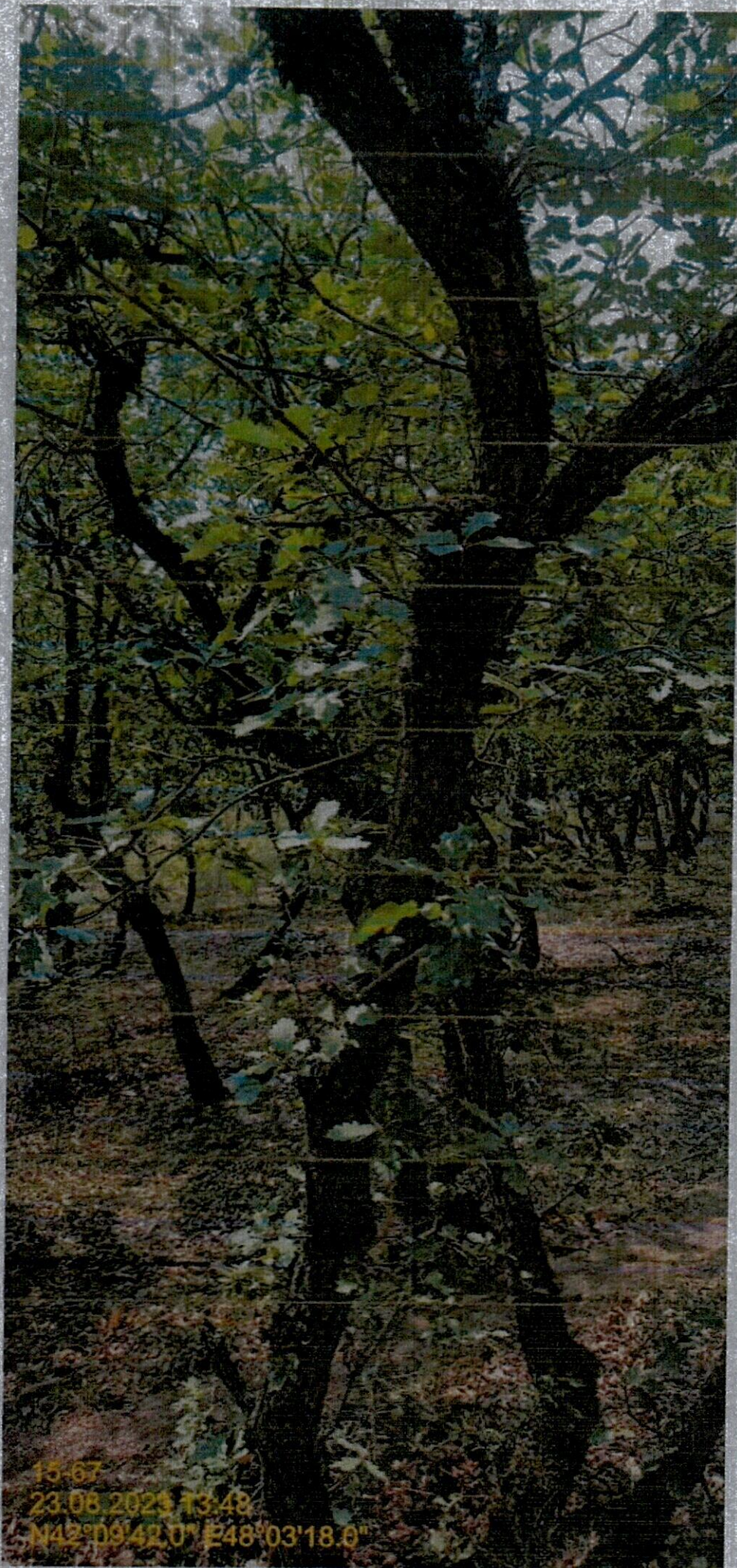
Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48,053231263°; 42,161223438°;	СЗ 41,5°	10,0
	48,053150797°; 42,161291037°;		
2 - 3	48,055360933°; 42,162030646°;	СВ 65,5°	200,0
3 - 4	48,055441400°; 42,161963048°;	ЮВ 41,5°	10,0
4 - 1		ЮЗ 65,5°	200,0

Пробная площадь 2: 0,3 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48,053064966°; 42,161450094°;	СЗ 46,0°	15,0
	48,052930856°; 42,161545528°;		
2 - 3	48,055130261°; 42,162312987°;	СВ 65,0°	200,8
3 - 4	48,055248278°; 42,162217534°;	ЮВ 42,5°	15,0
4 - 1		ЮЗ 64,5°	200,0

Исполнитель: Помаскина Т.Е.

Помаскина Т.Е.
(фамилия, инициалы, подпись)
«Эксперт»
ОГРН 1133443030445



15-67

23.08.2025 13:48

N42°09'42.0" E48°03'18.0"



15-67

23.08.2023 13:49

N42°09'42.0" E48°03'18.0"



15-67
23.08.2023 13:51
N42°09'42.0" E48°03'18.0"