

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Зам. председателя  
Ф.И.О. А. М. Мухоморов  
Дата 30.05.2023 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 86-2023  
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		19	47	5,7		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,7 га.

Кадастровый номер участка: не предоставлен

Документ о праве пользования \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

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



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 \_\_\_\_\_ % 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 \_\_\_\_\_ %, Причины назначения: \_\_\_\_\_

свежего ветровала \_\_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

старого бурелома \_\_\_\_\_ %

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: \_\_\_\_\_.

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:  
Назначение санитарно оздоровительных мероприятий не требуется

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	-	19	47	5,7			-	-	-	-	-

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 01.05.2023

Дата составления акта ЛПО 19.05.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Помаскина Татьяна Ефимовна

Организация ООО «Эксперт»

Должность эксперт-лесопатолог

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон 89023884223



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2023 г.

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан  
Участковое лесничество: Мамедкалинское

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика лесного насаждения					18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											1										
									10	11	12	13	14		15	16	17	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабления	ослабленные	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	Свежий бурелом	старый бурелом	Причина ослабления, повреждения	Полжежит рубке, % от запаса	Назначение со не труется	площадь, га			
19	47	5,7	Защитные	ЛЕСА ЛЕСОПАРКОВЫХ ЗОН				10Дч П	П	87	16	32	СВД чД2	0,5	4	107	71	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	820	1	5,7	36

Условные обозначения: Н – деревья не подлежат рубке, Р – деревья подлежат рубке.  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Помаскина Татьяна Ефимовна Подпись Татьяна Ефимовна Помаскина дата составления документа 19.05.2023



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

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

Год проведения лесоучастков	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Лесопатологическое выдела	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						
2011	19	47	5,7	Защитные	ЛЕСА ЛЕСОП АРКОВ ЫХ ЗОН		ТО				состав	7ДЧПЗ ДЧН	попада	ДЧП	70	16	28	средний диаметр, см	15	14	13	16	17	18	19	20	21
											10ДЧП	ДЧН	45	13	18	СВДЧД2	0,6	4	110	4	107	2	0,5				
							Ф				10ДЧП	ДЧП	87	16	32	СВДЧД2	0,5	4	107	2	0,5						

Условные обозначения: ТО – таксационные описания; Ф – фактическая характеристика лесного насаждения  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Помаскина Татьяна Ефимовна Подпись: *Татьяна Ефимовна Помаскина*



### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк): Дербентское

Участковое лесничество: Мамедкалинское

Урочище (дача): -

Квартал 19 Выдел 47 Площадь выдела 5,7 га.

Лесопатологический выдел: Площадь лесопатологического выдела

1.2 Метод перерасчета: сплошной, ленточная пробная площадь.

Количество лент/площадок: 2

Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 250x10

Размер временной пробной площади: 0,5

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10дчп возраст 87 тип леса СВДЧД2

Полнота 0,5; бонитет 4; запас на га 107 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: Назначение санитарно оздоровительных мероприятий не требуется Величина отпада не превышает показатели естественного отпада в насаждении.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Помаскина Татьяна Ефимовна Подпись



Дата составления документа 19.05.2023

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,61

Ступени толщины см																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	7	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16									5					5			5/0,6	100
20																		
24			9		10		9										28/9,52	
28																		
32			16														16/10,88	
36																		
40																		
44			8		8												16/22,4	
48					6												6/10,08	
Итого, шт			33		24		9		5					5			71	7
Итого, куб.м			25,		24,		3,0		0,6					0,6			53,48	0,6
Итого, куб. %			47		46		6		1					1			100	1

Порода1: ДЧП СКС породы

Ступени толщины см																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	7	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16									5					5			5/0,6	100
20																		
24			9		10		9										28/9,52	
28																		
32			16														16/10,88	
36																		
40																		
44			8		8												16/22,4	
48					6												6/10,08	
Итого, шт			33		24		9		5					5			71	7
Итого, куб.м			25,		24,		3,0		0,6					0,6			53,48	0,6
Итого, куб. %			47		46		6		1					1			100	1





Пространственное размещение лесопатологических выделов:

Эксплуатационная площадь: 5,7 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48,089934449°;42,141767366°; 48,090191941°;42,141862830°;	СВ 63,5°	23,8
2 - 3	48,091543775°;42,142006024°;	СВ 82,0°	112,9
3 - 4	48,093810113°;42,141935692°;	ЮВ 87,5°	187,5
4 - 5	48,096342118°;42,142222081°;	СВ 81,5°	211,7
5 - 6	48,097275527°;42,142198215°;	ЮВ 88,0°	77,2
6 - 7	48,097758324°;42,141506106°;	ЮВ 27,5°	86,6
7 - 8	48,096642525°;42,141577704°;	СЗ 85,0°	92,6
8 - 9	48,096642525°;42,141418597°;	ЮЗ 0,0°	17,7
9 - 10	48,097854884°;42,141148115°;	ЮВ 73,5°	104,6
10 - 11	48,097940714°;42,140718524°;	ЮВ 8,5°	48,2
11 - 12	48,098273308°;42,140265063°;	ЮВ 28,5°	57,4
12 - 13	48,096746151°;42,139858062°;	ЮЗ 70,0°	134,1
13 - 14	48,097068017°;42,139492107°;	ЮВ 33,0°	48,6
14 - 15	48,097711747°;42,139579618°;	СВ 79,5°	54,1
15 - 16	48,098280375°;42,139444373°;	ЮВ 72,0°	49,4
16 - 17	48,098645155°;42,139412551°;	ЮВ 83,5°	30,4
17 - 18	48,098881190°;42,138545386°;	ЮВ 11,5°	98,3
18 - 19	48,098827546°;42,137861192°;	ЮЗ 3,5°	76,1
19 - 20	48,098720257°;42,137678209°;	ЮЗ 23,5°	22,2
20 - 21	48,098151629°;42,138163511°;	СЗ 41,0°	71,5
21 - 22	48,098398392°;42,138282847°;	СВ 57,0°	24,3
22 - 23	48,098366206°;42,138680632°;	СЗ 3,5°	44,3
23 - 24	48,098151629°;42,138744278°;	СЗ 68,0°	19,1
24 - 25	48,097561543°;42,138728367°;	ЮЗ 88,0°	48,8
25 - 26	48,097486441°;42,138815879°;	СЗ 32,5°	11,5
26 - 27		СВ 23,5°	15,4

27 - 28	48,097561543°;42,138943169°;	C3 15,0°	23,8
28 - 29	48,097486441°;42,139150016°;	Ю3 64,0°	42,4
29 - 30	48,097025101°;42,138982948°;	C3 77,5°	40,9
30 - 31	48,096542304°;42,139062504°;	C3 66,5°	93,7
31 - 32	48,095501606°;42,139396640°;	Ю3 86,5°	55,1
32 - 33	48,094836419°;42,139364817°;	Ю3 83,0°	197,5
33 - 34	48,092465346°;42,139150016°;	Ю3 39,5°	26,4
34 - 35	48,092261498°;42,138967036°;	C3 43,5°	166,5
35 - 36	48,090866749°;42,140048995°;	CB 4,0°	25,7
36 - 37	48,090888207°;42,140279704°;	C3 28,0°	19,0
37 - 38	48,090780919°;42,140430858°;	CB 70,5°	42,3
38 - 39	48,091263716°;42,140558145°;	CB 7,5°	27,6
39 - 40	48,091306632°;42,140804763°;	ЮВ 90,0°	137,5
40 - 41	48,092969601°;42,140804763°;	CB 51,5°	22,7
41 - 42	48,093184178°;42,140932050°;	C3 8,5°	23,2
42 - 43	48,093141263°;42,141138890°;	C3 52,5°	29,1
43 - 44	48,092862313°;42,141297997°;	Ю3 82,0°	45,7
44 - 45	48,092315142°;42,141242309°;	C3 19,5°	15,9
45 - 46	48,092250769°;42,141377550°;	C3 72,0°	28,9
46 - 47	48,091918175°;42,141457104°;	Ю3 73,5°	89,8
47 - 48	48,090877478°;42,141226399°;	C3 39,0°	59,2
48 - 1	48,090426867°;42,141640076°;	C3 71,0°	43,1

Пробная площадь 1: 0,25 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48,092604821°;42,139866018°;	СЗ 2,5°	10,0
2 - 3	48,092594092°;42,140041039°;		
3 - 4	48,095608895°;42,140255837°;	ЮВ 5,0°	10,0
4 - 1	48,095630353°;42,140080817°;	ЮЗ 84,5°	250,0

Пробная площадь 2: 0,25 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48,092615350°;42,141488925°;	СЗ 5,0°	10,0
2 - 3	48,092594092°;42,141663942°;		
3 - 4	48,095630353°;42,141823048°;	СВ 86,0°	250,0
4 - 1	48,095651810°;42,141648031°;	ЮВ 5,0°	10,0
		ЮЗ 86,0°	250,0

Неэксплуат. площадь 1: 0,3 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	48,096510117°;42,141242309°;	ЮВ 70,0°	88,6
2 - 3	48,097518628°;42,140971827°;		
3 - 4	48,097400610°;42,140733165°;	ЮЗ 20,0°	28,2
4 - 5	48,096971457°;42,140780897°;	СЗ 81,5°	35,9
5 - 1	48,096295540°;42,141099113°;	СЗ 57,5°	66,1
		СВ 48,0°	23,8

Исполнитель: Помаскина Татьяна Ефимовна

(фамилия, инициалы, подпись)



*Помаскина* 19.05.2023

86-23~

ФОТОМАТЕРИАЛЫ

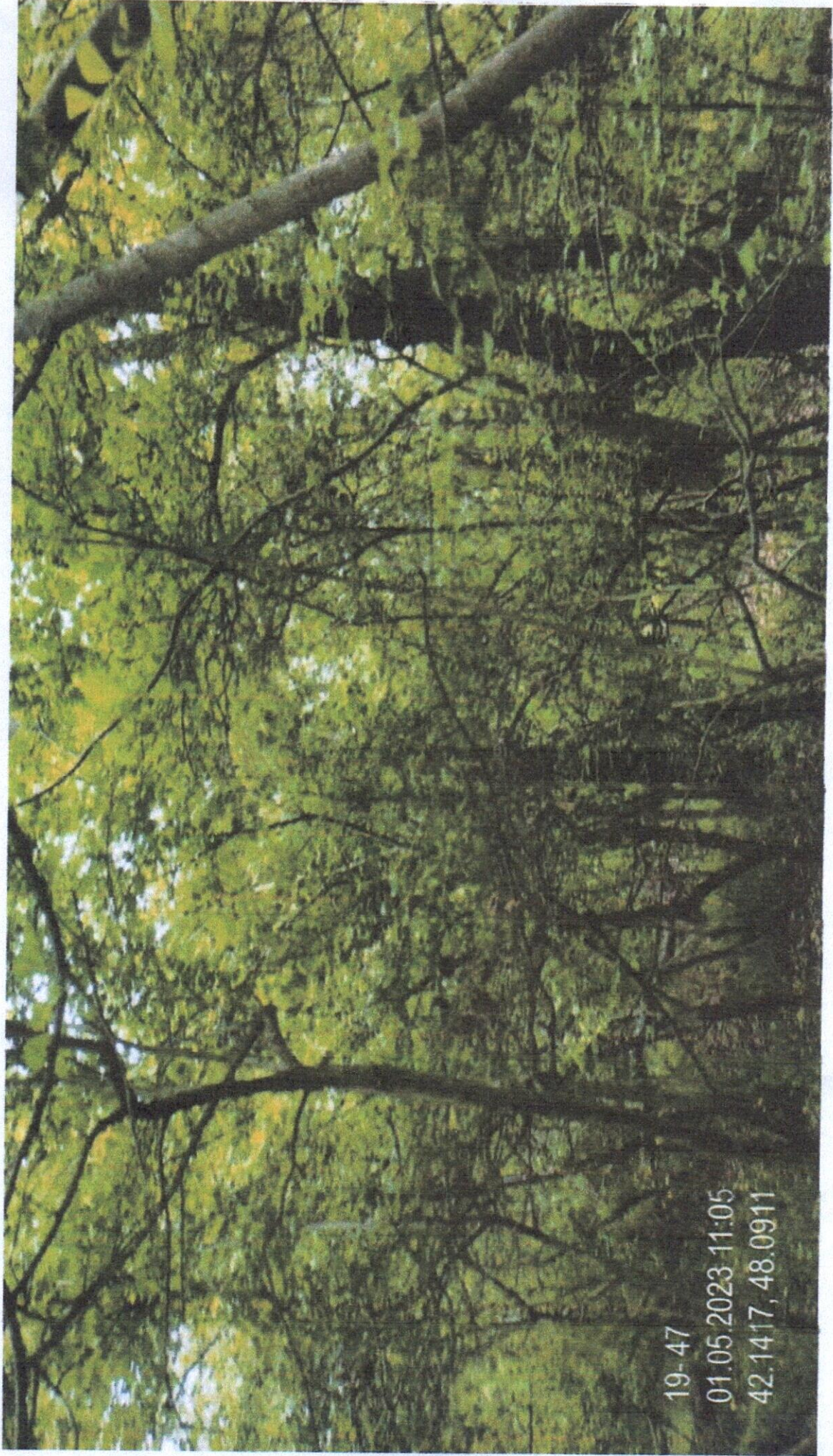


19-47

01.05.2013 11:08

42.14165, 48.09121

Неизвестная дорога, Респ. Дагестан, 368624



19-47

01.05.2023 11:05

42.1417, 48.0911