

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по  
лесному хозяйству Республики Дагестан

  
должность  
У.И. Улакаев  
фамилия, имя и отчество (при наличии)  
24.11.2022  
дата

Акт

лесопатологического обследования № 7-3-304-2022

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	Лесопато- логический выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Мамедкалинское	-	1	43	0,4	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 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 43  
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 ( $СКС < 1,50$ )	<input type="checkbox"/>
с нарушенной устойчивостью ( $СКС \geq 1,51 - \leq 4,50$ )	<input checked="" type="checkbox"/>
с утраченной устойчивостью ( $СКС \geq 4,51$ )	<input type="checkbox"/>

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,56

Причины ослабления, повреждения насаждения:

*гнили стволовые (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили; наличие плодовых тел трутовиков на стволе.*



2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивающие луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем 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 ствола (< 1/2; > 1/2)	% деревьев с данным повреждением
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
Гнили стволовые	Т	44,8	сильная
Гнили стволовые	Д	100	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 10 % 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 10 %, \_\_\_\_\_

старого ветровала 0 %, \_\_\_\_\_

старого бурелома 0 %.

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 ВСП на площади 0,4 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	43	0,4	-	-	ВСП	0,4	Т, Д.	10	до 2024 года

В выделе 43 площадью 0,4 га, состав 10Т+Д, полнота 0,4, СКС насаждений составляет 2,56 - насаждение сильно ослабленное. Назначается ВСП. Выбираемый запас на выделе составляет 68 куб.м.

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: 08.11.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

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

Организация филиал ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Республики Дагестан»

Должность зам. директора

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_

8(8722) 517674



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за октябрь 2022 г.

Субъект Российской Федерации:

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк):

Дербентское

Участковое лесничество:

Мамедкашское

Урочище (лесная дача):

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вид	Наименование мероприятия				
								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		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал					свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом
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
1	43	0,4	Защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах	нет	.	10Т+Д		Всего	102	25	70	ВЛТ	0,4	4	170*	13	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	350	10,0	ВСР	0,4		
									Т	-	-	-	-	-	-	-		27,6		27,6		19,3		16,9								10,2			
									Д	-	-	-	-	-	-	-						100,0													

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Исмаилов А.И.

Дата составления документа

08.11.2022



*(Handwritten signature)*

**Ведомость**

**Лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Субъект Российской Федерации:

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк):

Дербентское

Участковое лесничество:

Мамедкалинское

Урочище (лесная дача):

-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика										20	21
										11	12	13	14	15	16	17	18	19			
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	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб м/га	количество, шт	общая площадь, га	
2005	1	43	0,4	Защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах	нет	ТО		0,4	10Т+Д	Тополь	83	25	68	ВЛТ	0,4	4	230	1	0,4	
							Ф														

**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.



*(Handwritten signature)*



**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ**

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан  
Лесничество Дербентское  
Участковое лесничество: Мамедкалинское  
Урочище (дача): -  
Квартал 1 Выдел 43 Площадь выдела 0,4 га.  
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 0,4 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент / площадок: ---  
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---  
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,4 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10Т+Д возраст 102 лет тип леса ВЛТ  
полнота 0,4 ; бонитет 4 ; запас на га 170 кбм.  
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: эпизодический

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

гнили стволы (код 350). Время повреждения: - гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,56.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя Исмаилов А.И.  
и отчество (при наличии)  
Дата составления документа: 08.11.2022 года.



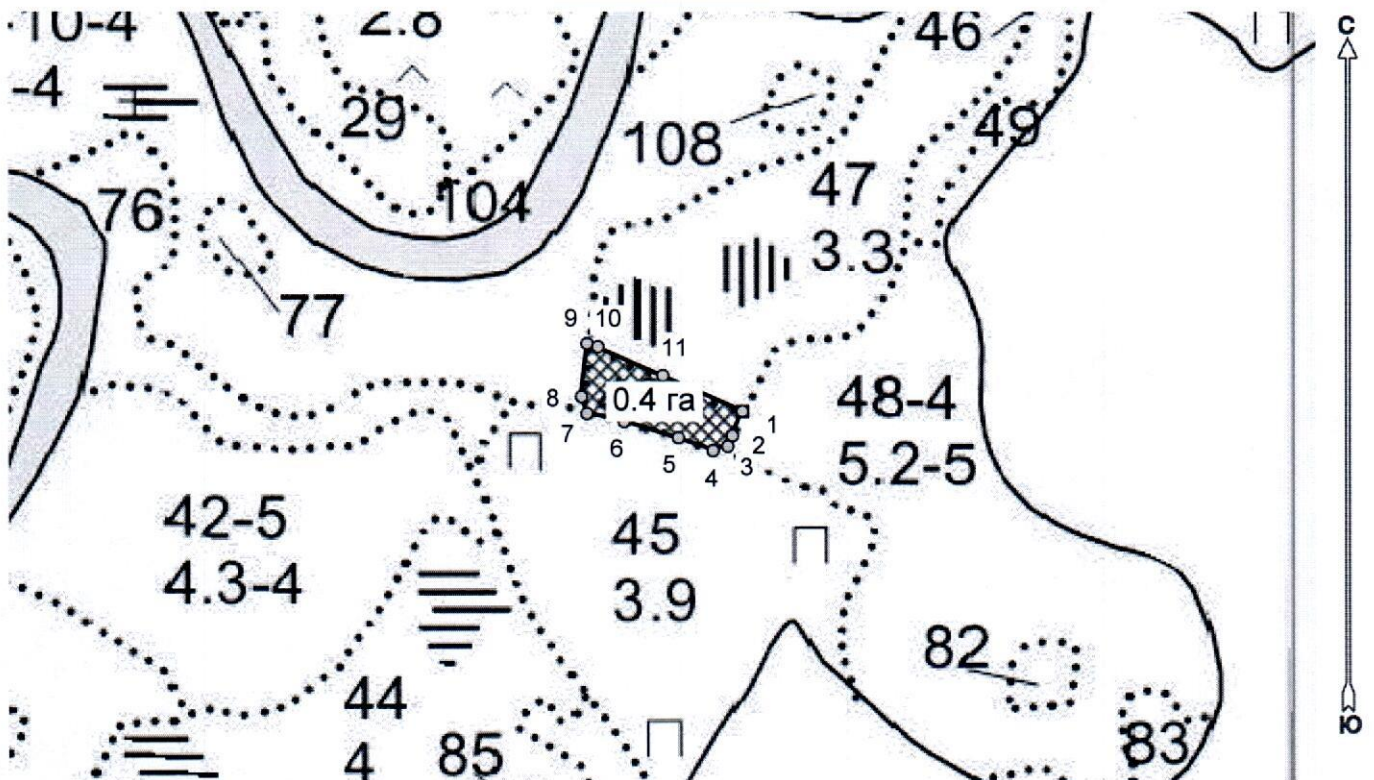




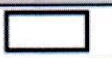


Абрис лесного участка  
с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:  
: Дербентское лесничество  
: Мамедкалинское уч лесничество, лесной квартал № 1, таксационный выдел № 43, площадь выдела 0.4 га.

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Исполнитель: Магандалиев ММ

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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



Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 0.4 га

Эксплуатационная площадь: 0.4 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮЗ 22.5°   179.0°	48° 05' 33"; 42° 14' 49";	ЮЗ 22.5°/(202.5°)	17.2
2 - 3		48° 05' 33"; 42° 14' 48";		
3 - 4	129.0°	48° 05' 33"; 42° 14' 48";	ЮЗ 23.5°/(203.5°)	7.7
4 - 5	144.5°	48° 05' 32"; 42° 14' 48";	ЮЗ 74.5°/(254.5°)	10.1
5 - 6	184.0°	48° 05' 31"; 42° 14' 48";	СЗ 69.5°/(290.5°)	24.1
6 - 7	184.0°	48° 05' 30"; 42° 14' 48";	СЗ 73.5°/(286.5°)	37.4
7 - 8	120.0°	48° 05' 29"; 42° 14' 49";	СЗ 77.5°/(282.5°)	24.9
8 - 9	156.5°	48° 05' 29"; 42° 14' 49";	СЗ 17.5°/(342.5°)	11.6
9 - 10	78.5°	48° 05' 29"; 42° 14' 50";	СВ 6.0°/(6.0°)	35.0
10 - 11	173.5°	48° 05' 29"; 42° 14' 50";	ЮВ 72.5°/(107.5°)	7.4
11 - 1	179.5°	48° 05' 31"; 42° 14' 49";	ЮВ 66.0°/(114.0°)	46.9
			ЮВ 66.0°/(114.0°)	57.2

Номер выдела	Сплошной пересчет.					Координаты начала, конца поворотных точек лент пересчета	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
43	1				0,4		
Итого					0,4		

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.



