

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан



Акт

лесопатологического обследования № 7-3-321-2022

лесных насаждений Цунтинское (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
Тлядальское	-	32	13	5,6	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,6 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 Цунтинское
Участковое лесничество Тлядальское
Урочище (дача) - Квартал 32 Выдел 13
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 ≥ 1,51 - ≤ 4,50)
с утраченной устойчивостью (СКС ≥ 4,51)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 1,79

Причины ослабления, повреждения насаждения:

гнили стволы (код 350); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили; обрыв корней (вывал) прошлых лет; наличие плодовых тел трутовиков на стволе; слом ствола под кроной прошлых лет.

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		Высушивание 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	С	12	слабая
Гнили стволовые	Б	0,2	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 12,4 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 5,7 %,
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 3,5 %,
 старого ветровала 3,2 %,
 старого бурелома 0 %.

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

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,3.

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 5,6 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбрасываемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Тлядальское	.	32	13	5,6	-	-	не требует мероприятий	-	-	-	-

В выделе 13 площадью 5,6 га, СКС 1,79 - насаждение ослабленное. В соответствии п. 19 постановления Правительства РФ №2047 "В сильно ослабленных, усыхающих и погибших лесных насаждениях осуществляются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов" мероприятия 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: 01.11.2022 года

Дата составления документа: 30.11.2022 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Магомедова Г.К.

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

Должность Инженер-лесопатолог /подпись

Оболнность Наз. отдела ЗЛ и БЛМ Магомедов Т.М.

Подпись _____

Телефон 8(8722)51-76-74

Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк): Дунтинское

Участковое лесничество: Лядальское

Урочище (лесная дача): -

Год проведения лесостроительства	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	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га				
2005	32	13	5,6	Защитные	Противорозойные леса	нет	ТО	9		10		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
												4СС2СС2ДСН 2Б	Сосна	105	18	36	СВЛСТ	0,3	4	80					
							Ф		5,6			8С2Б+Д	Сосна	122	18	28	СВЛСТ	0,3	4	70	2	0,5			

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Магомедова Г.К.

Магомедов М.М.



Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Цунтинское
Участковое лесничество: Глядальское
Урочище (дача): -
Квартал 32 Выдел 13 Площадь выдела 5,6 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 5,6 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 150x20; 100x20
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,5 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 8С2Б+Д возраст 122 лет тип леса СВЛСГ
полнота 0,3 ; бонитет 4 ; запас на га 70 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:

гнили стволые (код 350); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822).
Время повреждения: - гг. Состояние насаждения: *ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 1,79.*

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя Магомедов М.М. 
и отчество (при наличии) Магомедова Г.К. Подпись М.М.
Дата составления документа: 30.11.2022 года

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1,79.

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	1,4
12	1		2												1		4/0,24	1,4
16	2				1												3/0,37	
20	5		1		1												7/1,54	
24	8		2		1												11/3,63	
28	9		3		1			1							2		16/7,72	4,2
32	10		3		2			1							2		18/12,51	4,2
36	5		2		1			1									9/8,44	1,4
40	1																1/1,14	
более 40	1																1/1,35	-0,1
итого, шт	42		13		7		1	3						1	5		72	12,5
итого, куб.м.	22,7		6,3		3,4			2,1							2,5		37,0	12,4
итого, куб,%	61,4		17		9,2			5,7							6,7		100	12,4

Порода1: С. СКС породы: 1,93.

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
16	1																1/0,13	
20	1																1/0,22	
24	2		1														3/1,05	
28	6		2		1			1							2		12/6	6,7
32	9		3		2			1							2		17/11,56	6,8
36	4		2		1			1									8/7,2	2,3
40	1																1/1,14	
44	1																1/1,4	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	25		8		4			3							4		44	15,9
итого, куб.м.	16,3		5,2		2,8			2,1							2,4		28,8	15,7
итого, куб,%	56,5		18,1		9,7			7,3							8,4		100	15,7

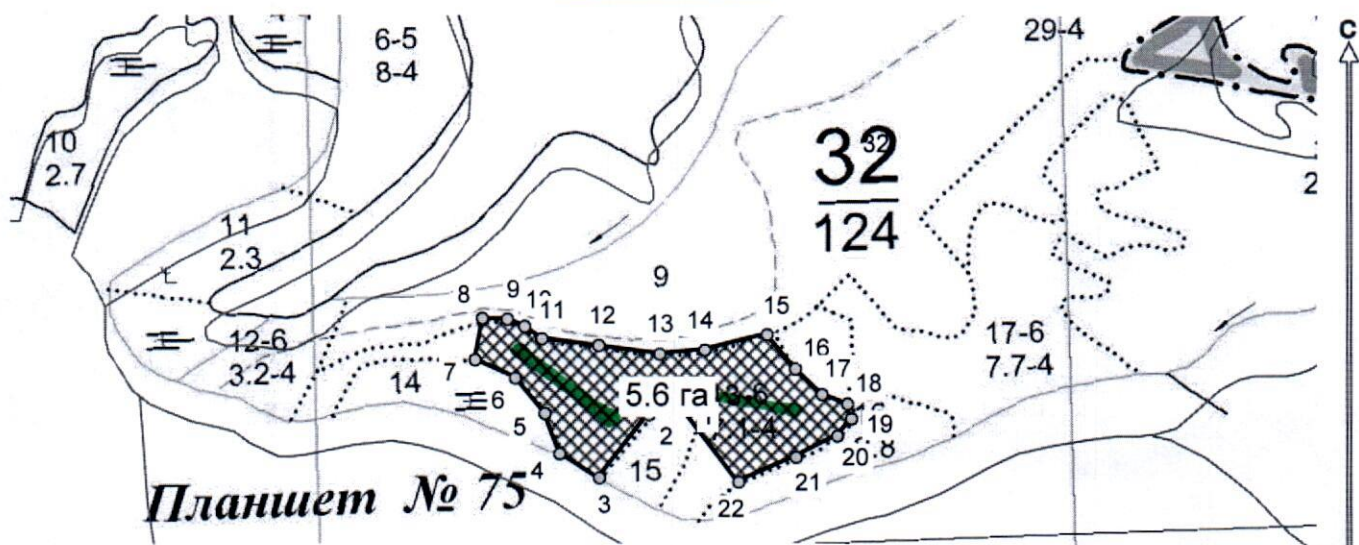
Порода2: Б. СКС породы: 1,31.

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	4,2
12	1														1		2/0,12	4,2
16	1																1/0,12	
20	4		1		1												6/1,32	
24	5		1		1												7/2,24	
28	3		1														4/1,72	
32	1																1/0,95	
36	1																1/1,24	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	16		3		2		1							1	1		24	8,3
итого, куб.м.	6,1		1,0		0,5										0,1		7,7	1,3
итого, куб,%	79,2		13		6,5										1,3		100	1,3

Абрис лесного участка
с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Цунтинское лесничество
: Тлядальское уч лесничество, лесной квартал № 32, таксационный выдел № 13,
площадь л.п выдела 5.6 га. *Мероприятие не требуется*

Масштаб 1:10000



Планишет № 75

Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Началь
Инжене
Геодез: Ю

Номер выдела	Ленты перечета				Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета		
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
13	1	150	20		0,5	46° 16' 18"	42° 07' 20"
						46° 16' 18"	42° 07' 21"
						46° 16' 23"	42° 07' 14"
						46° 16' 22"	42° 07' 15"
	2	100	20		0,2	46° 16' 26"	42° 07' 19"
						46° 16' 26"	42° 07' 20"
						46° 16' 35"	42° 07' 17"
						46° 16' 34"	42° 07' 18"

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: 5.6 га

Эксплуатационная площадь: 5.6 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮЗ 67.0° 208.5°	46° 16' 27"; 42° 07' 17";	ЮЗ 67.0°/(247.0°)	40.5
2 - 3		46° 16' 26"; 42° 07' 16";		
3 - 4	97.0°	46° 16' 23"; 42° 07' 14";	ЮЗ 38.0°/(218.0°)	105.9
4 - 5	141.5°	46° 16' 20"; 42° 07' 15";	СЗ 58.5°/(301.5°)	61.3
5 - 6	200.0°	46° 16' 20"; 42° 07' 17";	СЗ 20.0°/(340.0°)	56.5
6 - 7	206.0°	46° 16' 18"; 42° 07' 18";	СЗ 40.0°/(320.0°)	60.3
7 - 8	103.5°	46° 16' 15"; 42° 07' 19";	СЗ 66.0°/(294.0°)	59.1
8 - 9	98.5°	46° 16' 16"; 42° 07' 21";	СВ 10.0°/(10.0°)	54.8
9 - 10	158.5°	46° 16' 17"; 42° 07' 21";	ЮВ 88.5°/(91.5°)	33.7
10 - 11	168.0°	46° 16' 18"; 42° 07' 20";	ЮВ 67.0°/(113.0°)	25.0
11 - 12	208.0°	46° 16' 19"; 42° 07' 20";	ЮВ 55.5°/(124.5°)	28.0
12 - 13	178.5°	46° 16' 23"; 42° 07' 19";	ЮВ 83.0°/(97.0°)	75.0
13 - 14	193.0°	46° 16' 26"; 42° 07' 19";	ЮВ 82.0°/(98.0°)	81.5
14 - 15	189.0°	46° 16' 29"; 42° 07' 19";	СВ 85.0°/(85.0°)	59.7
15 - 16	115.5°	46° 16' 32"; 42° 07' 20";	СВ 76.0°/(76.0°)	85.0
16 - 17	187.0°	46° 16' 34"; 42° 07' 18";	ЮВ 39.5°/(140.5°)	58.5
17 - 18	203.5°	46° 16' 35"; 42° 07' 17";	ЮВ 46.5°/(133.5°)	48.9
18 - 19	125.5°	46° 16' 37"; 42° 07' 17";	ЮВ 70.0°/(110.0°)	35.9
19 - 20	124.5°	46° 16' 37"; 42° 07' 16";	ЮВ 15.5°/(164.5°)	20.2
20 - 21	157.5°	46° 16' 36"; 42° 07' 16";	ЮЗ 40.0°/(220.0°)	28.9
21 - 22	176.0°	46° 16' 34"; 42° 07' 15";	ЮЗ 62.5°/(242.5°)	61.9
22 - 1	104.0°	46° 16' 31"; 42° 07' 14";	ЮЗ 66.5°/(246.5°)	83.0
			СЗ 37.5°/(322.5°)	132.6

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

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

