

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан

должность

М. Улакаев

У.И. Улакаев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

23.12.2022

дата

Акт

лесопатологического обследования № 8-4-321-2022

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
Шауринское	-	162	6	18	1	14,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14,4 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 Цунтинское
Участковое лесничество Шауринское
Урочище (дача) - Квартал 162 Выдел 6
Лесопатологический выдел 1

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 2,59

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году (код 883); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882).

Данные причины определены по следующим признакам: усыхание > 3/4 ветвей в кроне свежее; обрыв корней (вывал) свежий; слом ствола под кроной свежий.

2.5. Выборке подлежит 26 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 17,8 %,
 свежего бурелома 8,2 %,
 старого сухостоя 0 %,
 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: 0,3.

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 УНД на площади 14,4 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
Шауриновское	.	162	6	18	1	14,4	УНД	14,4	С	36,3	до 2024
									Б	10,9	
									Ос	11,2	
итого по насаждению:				18		14,4		14,4		26	

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: 18.12.2022 года.

Дата составления документа: 22.12.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Магандалиев М.М.

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

Должность нач. отдела

Подпись _____

Телефон 8(8722)51-76-74



Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан Лесничество (лесопарк): Цунтинское
 Участковое лесничество: Шаринское 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	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
2005	162	6	18	Защитные	Противоразнозные леса	нет	ТО	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
										6Б3ОС1ЛП+К ЛП+КЛВ+СС	Береза	50	14	18	ВЛССБ	0,8	4	120				
							Ф	1	14,4	6С2Б2Ос	Сосна	67	14	20	ВЛССБ	0,4	4	90	2	1,2		

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

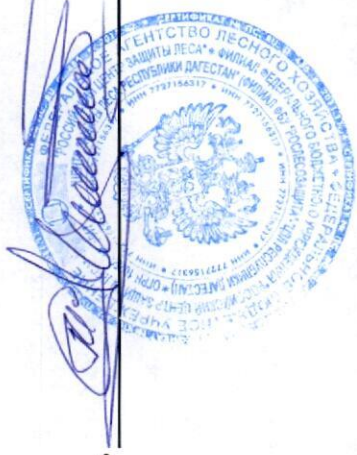
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Магандалиев М.М.

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2,0

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Цунтинское
Участковое лесничество: Шауринское
Урочище (дача): -
Квартал 162 Выдел 6 Площадь выдела 18,0 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 14.4 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 300x20; 300x20
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 1.2 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 6С2Б2Ос возраст 67 лет тип леса ВЛССБ
полнота 0,4 ; бонитет 4 ; запас на га 90 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:

воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году (код 883); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882).
Время повреждения: - гг. Состояние насаждения: *сильно ослабленное,*
Средневзвешенная категория состояния насаждения: *2,59.*

1.6 Назначенные мероприятия: УНД.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Магандалиев М.М. Подпись 
Дата составления документа: 22.12.2022 года.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,59.

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		1		1												13/ 0,37	
12	16		4		8						16						44/ 2,76	4,2
16	43		5		9						14						71/ 9,75	3,6
20	58		10		21						19						108/ 25,6	4,9
24	34		14		27						20						95/ 34,21	5,3
28	12		7		14						7						40/ 20,37	1,8
32	2										4						6/ 4,62	1
36											7						7/ 6,3	1,8
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	176		41		80						87						384	22,7
итого, куб.м.	42,8		11,5		22,7						27,0						104,0	26,0
итого, куб,%	41,1		11,1		21,8						26						100	26,0

Порода1: С. СКС породы: 3,38.

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/ 0,04	
12	2		4		8						15						29/ 1,74	7,3
16	2		5		9						7						23/ 2,99	3,4
20	4		10		21						12						47/ 10,34	5,9
24	6		14		27						15						62/ 21,7	7,3
28	3		7		14						7						31/ 15,5	3,4
32											4						4/ 2,72	2
36											7						7/ 6,3	3,4
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	17		41		80						67						205	32,7
итого, куб.м.	4,9		11,5		22,7						22,3						61,4	36,3
итого, куб,%	8		18,7		37						36,3						100	36,3

Порода2: Б. СКС породы: 1,44.

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	7																7/ 0,21	
12	8										1						9/ 0,54	0,9
16	25										3						28/ 3,36	2,8
20	33										5						38/ 8,36	4,6
24	17										3						20/ 6,4	2,8
28	5																5/ 2,15	
32	2																2/ 1,9	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	97										12						109	11,0
итого, куб.м.	20,4										2,5						22,9	10,9
итого, куб,%	89,1										10,9						100	10,9

Порода: Ос. СКС породы: 1,45.

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																4/ 0,12	
12	6																6/ 0,48	
16	16										4						20/ 3,4	5,6
20	21										2						23/ 6,9	2,9
24	11										2						13/ 6,11	2,9
28	4																4/ 2,72	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	62										8						70	11,428571
итого, куб.м.	17,5										2,2						19,7	11,2
итого, куб,%	88,8										11,2						100	11,2

Абрис лесного участка
с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан: _____
: Цунтинское лесничество
: Шауринское уч лесничество, лесной квартал № 162, таксационный выдел №
6, Л.П.В. 1 площадь 14.4 га. **УНД**

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

N квартала	N выдела	N л/п выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета.	
			№ ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
162	6	1	1	300	20		0,6	45°56'55"	42°11'05"
								45°56'54"	42°11'06"
								45°57'16"	42°10'58"
								45°57'15"	42°10'59"
			2	300	20		0,6	45°57'00"	42°11'08"
								45°57'01"	42°11'09"
								45°57'21"	42°11'01"
								45°57'20"	42°11'02"

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

ГИС «Лесные ресурсы» Fortmap 5
1999-2018. Все права защищены.



Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 14.4 га

Эксплуатационная площадь: 14.4 га

Номера точек	Координаты точки	Меры линий
1	45° 57' 03"; 42° 11' 00";	
		31.9
2	45° 57' 01"; 42° 11' 00";	
		197.7
3	45° 56' 55"; 42° 11' 04";	
		35.2
4	45° 56' 55"; 42° 11' 05";	
		24.1
5	45° 56' 55"; 42° 11' 06";	
		81.0
6	45° 56' 59"; 42° 11' 06";	
		36.5
7	45° 57' 00"; 42° 11' 07";	
		37.1
8	45° 57' 00"; 42° 11' 08";	
		30.5
9	45° 56' 59"; 42° 11' 09";	
		131.3
10	45° 56' 59"; 42° 11' 13";	
		27.1
11	45° 57' 00"; 42° 11' 13";	
		77.3
12	45° 57' 01"; 42° 11' 11";	
		27.5
13	45° 57' 02"; 42° 11' 11";	
		76.1
14	45° 57' 04"; 42° 11' 09";	
		126.3
15	45° 57' 09"; 42° 11' 07";	
		77.7
16	45° 57' 10"; 42° 11' 05";	
		28.0
17	45° 57' 11"; 42° 11' 05";	
		169.3
18	45° 57' 17"; 42° 11' 08";	
		248.1
19	45° 57' 21"; 42° 11' 01";	
		154.6
20	45° 57' 16"; 42° 10' 58";	
		118.2
21	45° 57' 11"; 42° 10' 56";	
		74.3
22	45° 57' 13"; 42° 10' 58";	
		115.2
23	45° 57' 08"; 42° 10' 58";	
		128.9
24	45° 57' 04"; 42° 11' 01";	
		51.4

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.

