

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 № 7-4-321-2022

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	-	125	7	49,5	1	12,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12.8 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 125 Выдел 7
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:

проведенные ранее санитарные мероприятия.

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 $\geq 1,51 - \leq 4,50$)
с утраченной устойчивостью (СКС $\geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,53

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году (код 883); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881); погодные условия (код 820). Данные причины определены по следующим признакам: слом ствола под кроной свежий; обрыв корней (вывал) свежий; усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны.

2.5. Выборке подлежит 24,8 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 10,2 %,
 свежего бурелома 12,1 %,
 старого сухостоя 2,5 %,
 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 12,8 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
Шауринское	.	125	7	49,5	1	12,8	УНД	12,8	С	35,7	до 2024
									Б	3,4	
									ОС	12,5	
итого по насаждению:				49,5		12,8		12,8		24,8	

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



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Цунтинское
Участковое лесничество: Шауринское
Урочище (дача): -
Квартал 125 Выдел 7 Площадь выдела 49,5 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 12.8 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 82 лет тип леса СВЛСГ
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 шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); погодные условия (код 820). Время повреждения: - гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,53.

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: 2,53.

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		6		5						6			1			29/ 0,68	1,5
12	14		8		7						9			1			39/ 2,46	2,2
16	43		23		22						28			3			119/ 15,94	6,9
20	57		30		29						35			4			155/ 35,94	8,8
24	28		15		14						18			2			77/ 27,88	4,4
28	9		5		4						5			1			24/ 12,19	1,3
32	3		2		2						2						9/ 6,93	0,4
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	165		89		83						103			12			452	25,4
итого, куб.м.	39,5		19,3		18,0						22,8			2,6			102,2	24,8
итого, куб,%	38,7		18,9		17,6						22,3			2,5			100	24,8

Порода1: С. СКС породы: 3,31.

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		6		5						6			1			19/ 0,38	2,4
12	1		8		7						8			1			25/ 1,5	3,1
16	4		23		22						24			3			76/ 9,88	9,3
20	5		30		29						31			4			99/ 21,78	12,1
24	2		15		14						15			2			48/ 16,8	5,9
28	1		5		4						5			1			16/ 8	2,1
32			2		2						2						6/ 4,08	0,7
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	14		89		83						91			12			289	35,6
итого, куб.м.	2,9		19,3		18,0						19,7			2,6			62,5	35,7
итого, куб,%	4,6		30,9		28,8						31,5			4,2			100	35,7

Порода2: Б. СКС породы: 1,14.

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	6																6/ 0,18	
12	8																8/ 0,48	
16	24										1						25/ 3	1,1
20	32										1						33/ 7,26	1
24	16										1						17/ 5,44	1
28	5																5/ 2,15	
32	2																2/ 1,9	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	93										3						96	3,1
итого, куб.м.	19,8										0,7						20,5	3,4
итого, куб,%	96,6										3,4						100	3,4

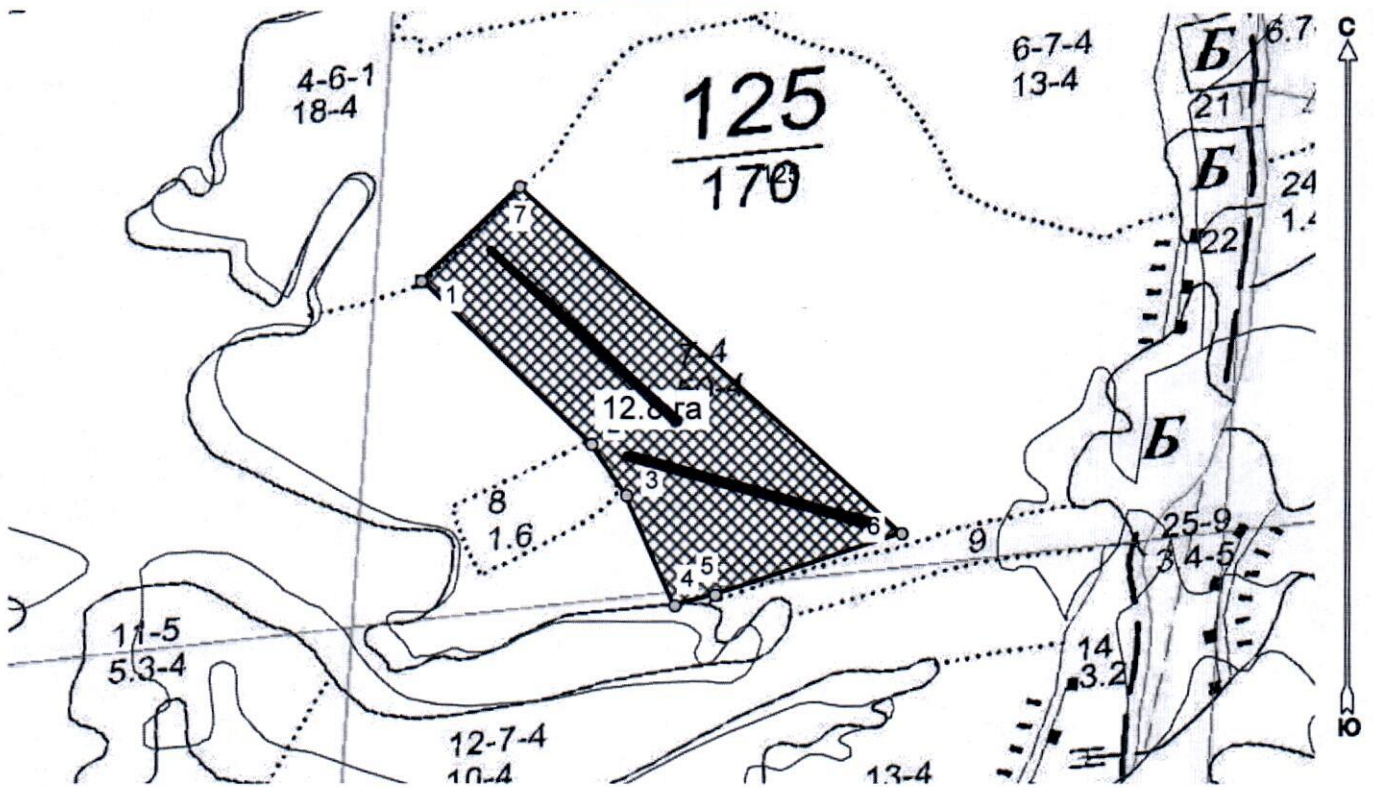
Порода3: Ос. СКС породы: 1,5.

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	5										1						6/ 0,48	1,5
16	15										3						18/ 3,06	4,5
20	20										3						23/ 6,9	4,5
24	10										2						12/ 5,64	3
28	3																3/ 2,04	
32	1																1/ 0,95	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	58										9						67	13,432836
итого, куб.м.	16,8										2,4						19,2	12,5
итого, куб.%	87,5										12,5						100	12,5

Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Цунтинское лесничество
: Шауринское уч лесничество, лесной квартал № 125, таксационный выдел №
7, Л.П.В. 1 площадь 12.8 га. **УНФ.**

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

ИС «Лесные ресурсы» Formap 5
1999-2018. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 12.8 га

Эксплуатационная площадь: 12.8 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 46.5° 168.0°	45° 54' 58"; 42° 14' 08";	ЮВ 46.5°/(133.5°)	312.7
2 - 3		45° 55' 08"; 42° 14' 01";		
3 - 4	169.5°	45° 55' 10"; 42° 13' 59";	ЮВ 34.5°/(145.5°)	81.4
4 - 5	261.0°	45° 55' 13"; 42° 13' 54";	ЮВ 23.5°/(156.5°)	158.1
5 - 6	183.5°	45° 55' 15"; 42° 13' 55";	СВ 75.0°/(75.0°)	55.0
6 - 7	300.0°	45° 55' 26"; 42° 13' 58";	СВ 72.0°/(72.0°)	260.9
7 - 1	265.5°	45° 55' 04"; 42° 14' 12";	СЗ 48.0°/(312.0°)	681.1
			ЮЗ 46.5°/(226.5°)	180.1

N квартала	N выдела	N л/п выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пересчета.	
			№ ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
125	7	1	1	300	20	0,6	45° 55' 08"	42° 14' 01"	
							45° 55' 09"	42° 14' 02"	
							45° 55' 26"	42° 13' 58"	
							45° 55' 25"	42° 13' 57"	
			2	300	20	0,6	45° 55' 04"	42° 14' 12"	
							45° 55' 03"	42° 14' 13"	
							45° 55' 10"	42° 13' 59"	
							45° 55' 11"	42° 13' 58"	

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

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

