

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан

_____ должность
 У.И. Улаев
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии)
_____ дата

Акт

лесопатологического обследования № 12-315-2022

лесных насаждений _____ Цумадинское _____ (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
Цумадинское	-	9	61	0,8	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 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 Цумадинское
Участковое лесничество Цумадинское
Урочище (дача) - Квартал 9 Выдел 61
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)
с нарушенной устойчивостью (СКС ≥1,51-≤4,50)
с утраченной устойчивостью (СКС ≥4,51)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,52

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823); 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: обрыв корней (вывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет.

2.5. Выборке подлежит 14,7 % деревьев по запасу, в том числе:

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

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

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 УНД на площади 0,8 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
Цумадинское	,	9	61	0,8	-	-	УНД	0,8	С.	14,7	до 2024 года

В выделе 61 площадью 0,8 га, полнота 0,5, состав 10С, насаждение сильно ослабленное, СКС составляет 2,52. Выбираемый запас на выделе составляет 12 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: 20.10.2022 года.

Дата составления документа: 19.11.2022 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 ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,52.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (д,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		2		1												4/ 0,08	
12	2		5		2									2			11/ 0,66	0,8
16	3		10		5									4			22/ 2,86	1,6
20	10		31		15									10			66/ 14,52	4
24	13		41		19									14			87/ 30,45	5,6
28	6		20		10									6			42/ 21	2,4
32	2		6		3									2			13/ 8,84	0,8
36	1		3		1												5/ 4,5	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	38		118		56									38			250	15,2
итого, куб.м.	12,5		39,6		18,7									12,2			83,0	14,7
итого, куб.%	15,1		47,7		22,5									14,7			100	14,7

Порода: С. СКС породы: 2,52.

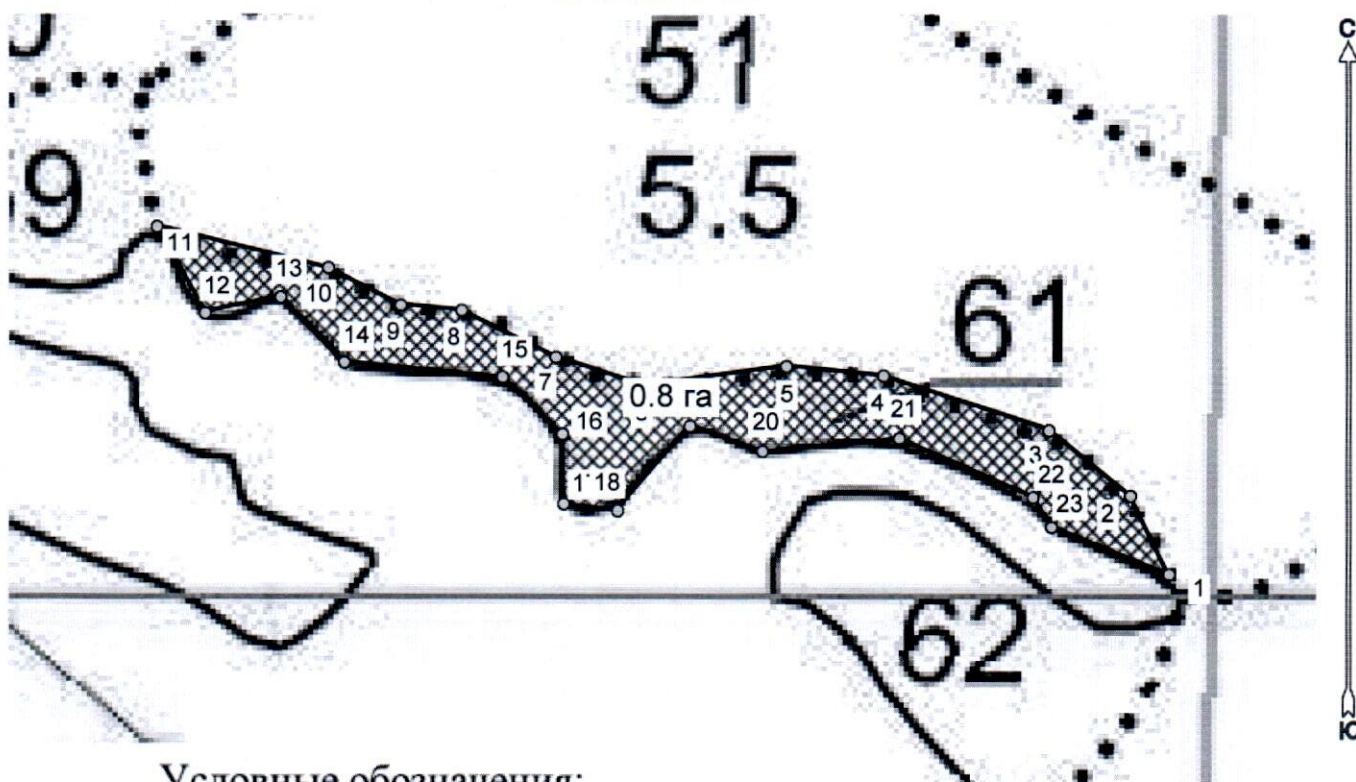
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (д,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1		2		1												4/ 0,08	
12	2		5		2									2			11/ 0,66	0,8
16	3		10		5									4			22/ 2,86	1,6
20	10		31		15									10			66/ 14,52	4
24	13		41		19									14			87/ 30,45	5,6
28	6		20		10									6			42/ 21	2,4
32	2		6		3									2			13/ 8,84	0,8
36	1		3		1												5/ 4,5	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	38		118		56									38			250	15,2
итого, куб.м.	12,5		39,6		18,7									12,2			83,0	14,7
итого, куб.%	15,1		47,7		22,5									14,7			100	14,7



Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
 : Цумадинское лесничество
 : Цумадинское уч лесничество, лесной квартал № 9, таксационный выдел № 61_,
 площадь выдела 0.8 га.

Масштаб 1:2500



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

№ выдела	Сплошной пересчет					Координаты начала, конца и поворотных точек лент/пересчета/центров круговых площадок пересчета
	№	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
61	1				0,8	
				Итого:	0,8	

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.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 0.8 га

Эксплуатационная площадь: 0.8 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СЗ 26.5° 204.5°	46° 08' 28"; 42° 30' 15";	СЗ 26.5°/(333.5°)	28.5
2 - 3		46° 08' 28"; 42° 30' 16";		
3 - 4	200.5°	46° 08' 27"; 42° 30' 17";	СЗ 51.0°/(309.0°)	34.4
4 - 5	192.5°	46° 08' 24"; 42° 30' 17";	СЗ 72.0°/(288.0°)	58.0
5 - 6	193.0°	46° 08' 23"; 42° 30' 17";	СЗ 84.5°/(275.5°)	32.3
6 - 7	155.0°	46° 08' 21"; 42° 30' 17";	ЮЗ 82.5°/(262.5°)	47.1
7 - 8	171.5°	46° 08' 19"; 42° 30' 18";	СЗ 72.5°/(287.5°)	30.5
8 - 9	201.5°	46° 08' 18"; 42° 30' 18";	СЗ 64.0°/(296.0°)	34.9
9 - 10	158.0°	46° 08' 17"; 42° 30' 18";	СЗ 85.0°/(275.0°)	20.4
10 - 11	193.5°	46° 08' 16"; 42° 30' 19";	СЗ 63.0°/(297.0°)	27.2
11 - 12	312.5°	46° 08' 14"; 42° 30' 19";	СЗ 76.5°/(283.5°)	58.5
12 - 13	253.0°	46° 08' 14"; 42° 30' 18";	ЮВ 29.0°/(151.0°)	32.7
13 - 14	122.5°	46° 08' 15"; 42° 30' 18";	СВ 78.0°/(78.0°)	25.7
14 - 15	220.5°	46° 08' 16"; 42° 30' 17";	ЮВ 44.5°/(135.5°)	30.2
15 - 16	141.5°	46° 08' 19"; 42° 30' 17";	ЮВ 85.0°/(95.0°)	53.1
16 - 17	135.0°	46° 08' 19"; 42° 30' 17";	ЮВ 46.5°/(133.5°)	27.4
17 - 18	262.0°	46° 08' 20"; 42° 30' 16";	ЮВ 1.0°/(179.0°)	22.8
18 - 19	236.5°	46° 08' 20"; 42° 30' 16";	ЮВ 83.0°/(97.0°)	17.8
19 - 20	111.0°	46° 08' 21"; 42° 30' 17";	СВ 40.5°/(40.5°)	36.5
20 - 21	205.0°	46° 08' 22"; 42° 30' 17";	ЮВ 70.5°/(109.5°)	25.2
21 - 22	151.0°	46° 08' 24"; 42° 30' 17";	СВ 84.5°/(84.5°)	45.6
22 - 23	146.0°	46° 08' 26"; 42° 30' 16";	ЮВ 66.5°/(113.5°)	48.5
23 - 1	216.0°	46° 08' 27"; 42° 30' 16";	ЮВ 32.5°/(147.5°)	11.5
			ЮВ 68.5°/(111.5°)	41.7

Исполнитель: Магандалиев М М


начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

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

