

Утверждаю
Председатель Комитета
по лесному хозяйству
Республики Дагестан
В. М. Абдулхамидов
Дата: 14.01.2021

Акт
лесопатологического обследования № 53-309-2021

лесных насаждений _____ Гунибское _____ лесничество (лесопарк)
_____ Республика Дагестан _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Унцукульское	-	23	16	28	1	5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _____ 5 _____ 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 лесов)

2.3. Выборке подлежит 25,9 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)
ослабленных	-	% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)
усыхающих	-	% (причины назначения)
свежего сухостоя	-	%;
свежего ветровала	8,1	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	9,9	%;
старого бурелома	6,9	%;
старого сухостоя	1,0	%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы состав. 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	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
Унцукульское	-	23	16	28	1	5	Уборка неликвидной древесины (УНД)	5 га	С	25,9 %	до 3 кв. 2024 г.
									.		
									.		
									.		
									.		
									.		
									.		
									.		
									.		
									.		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Насаждение с нарушенной устойчивостью. Средневзвешанная категория насаждения (Кнас = 2,89). С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: Уборка неликвидной древесины (УНД) Выбираемый запас на 5 га: 88 м³, в том числе (С - 88 м³).

Ведомость перече́та деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (прил. 2 и 3 к данному акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

Дата проведения обследований 27.09.2021

Дата составления документа: 26.10.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: начальник отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"

ФИО Магандалиев М.М.

Подпись 

Тел.: 8 (8722) 51-76-74

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Республика Дагестан Лесничество Гунибское

1	2	3	4	5	6	7	Уникульское				Урочище(лесная дача)							Заложено пробных площадей																			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21																	
Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер выдела лесопатологического	Площадь выдела лесопатологического	Выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, м³/га	количество, шт.	общая площадь, га																
2006	23	16	28	Защитные	ПРОТИВОПОРОЗИОННЫЕ ЛЕСА	-	ТО	X	X	10С	-	-	-	-	-	-	СХДСТ	0,6	4	-	-	X	X														
																								8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
																								10С	С	18	3	6	10	10	22	68	1	0,5 га			
																								10С	С	33	10	22	68	1	0,5 га						
																								10С	С	33	10	22	68	1	0,5 га						
																								10С	С	33	10	22	68	1	0,5 га						
																								10С	С	33	10	22	68	1	0,5 га						
																								10С	С	33	10	22	68	1	0,5 га						
																								10С	С	33	10	22	68	1	0,5 га						
																								10С	С	33	10	22	68	1	0,5 га						

ТО - таксационные описания Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования начальник отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"

ФИО Магандалиев М.М. Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Республика Дагестан

Лесничество Гунибское Уч.лесничество Унцукульское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 23 Выдел 16

Площадь выдела 28 га. Лесопатологический выдел 1

Площадь лесопатологического выдела 5 га.

1.2. Метод перече́та Ленточный перече́т

Количество лент / площадок 1 лента

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 250 x 20 Размер временной пробной площади: 0,5 га

Площадь мероприятия 5 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 10С

возраст 33 / лет; тип леса СХДСГ полнота 0,5

запас на га 68 бонитет 4

1.4. Номер очага вредных организмов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть) -

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Погодные условия (код 820), Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823).

Состояние насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кнас = 2,89)**

1.6. Назначенные мероприятия:

Уборка неликвидной древесины (УНД)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: начальник отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"

Ф. И. О. Магандалиев М.М.

Подпись 

Дата составления документа: 26.10.2021

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Итоговая ведомость по насаждению - 10С

Кнас = 2,89 сильно ослабленное

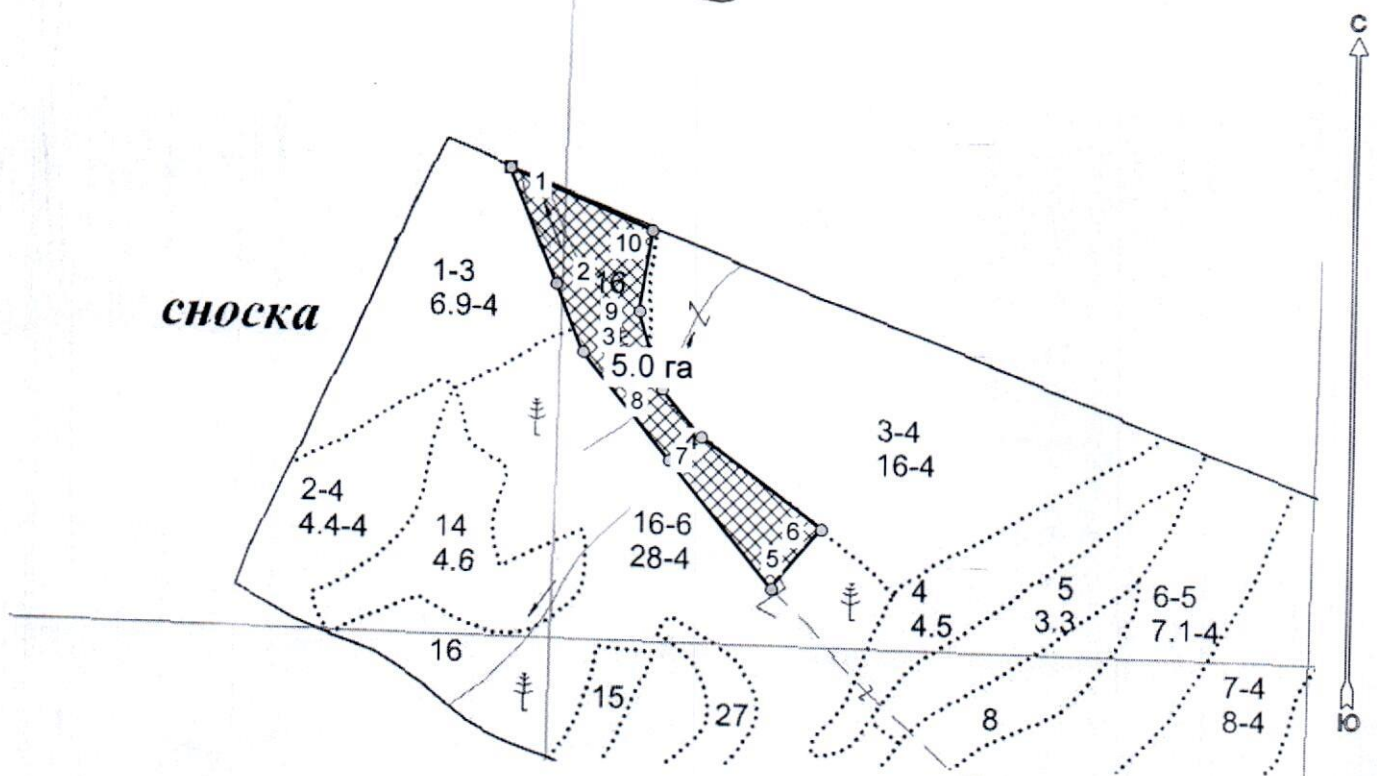
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																											Всего				
	I			II			III			IV			Vа			Vб			Vв			Vг			Vд			Vе			шт. / м²	в т.ч. подлежат рубке, %
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О					
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			
8																																
12												1										2						5 / 0,465	100,0			
16	1		3		2		4				6								2			4						25 / 4,425	60,0			
20	5		4		4		2				4											4						24 / 6,96	37,5			
24	6		8		4		3				1											3						28 / 12,32	25,0			
28	3		5		2		1																					11 / 6,93	-			
32			2																									2 / 1,72	-			
36	1																											1 / 1,12	-			
40																													-	-		
44																													-	-		
48																													-	-		
52																													-	-		
56																													-	-		
60																													-	-		
64																													-	-		
68																													-	-		
72																													-	-		
76																													-	-		
80																													-	-		
84																													-	-		
88																													-	-		
92																													-	-		
96																													-	-		
100																													-	-		
Итого	16	-	22	-	12	-	10	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	2	-	-	13	-	-	9	-	-	96	36				
запас, м³	7,277	-	10,08	-	4,534	-	3,238	-	-	-	-	2,755	-	-	-	-	-	0,354	-	-	3,374	-	-	2,327	-	-	33,94	8,81				
Итого, %	21,4	-	29,8	-	13,4	-	9,5	-	-	-	-	8,1	-	-	-	-	-	1	-	-	9,9	-	-	6,9	-	-	100	25,9				

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																											Всего				
	I			II			III			IV			Vа			Vб			Vв			Vг			Vд			Vе			шт. / м²	в т.ч. подлежат рубке, %
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	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	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29,0			
8																																
12												1										2						5 / 0,465	100,0			
16	1		3		2		4				6								2			4						25 / 4,425	60,0			
20	5		4		4		2				4											4						24 / 6,96	37,5			
24	6		8		4		3				1											3						28 / 12,32	25,0			
28	3		5		2		1																					11 / 6,93	-			
32			2																									2 / 1,72	-			
36	1																											1 / 1,12	-			
40																													-	-		
44																													-	-		
48																													-	-		
52																													-	-		
56																													-	-		
60																													-	-		
64																													-	-		
68																													-	-		
72																													-	-		
76																													-	-		
80																													-	-		
84																													-	-		
88																													-	-		
92																													-	-		
96																													-	-		
100																													-	-		
Итого	16	-	22	-	12	-	10	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	2	-	-	13	-	-	9	-	-	96	36				
запас, м³	7,277	-	10,08	-	4,534	-	3,238	-	-	-	-	2,755	-	-	-	-	-	0,354	-	-	3,374	-	-	2,327	-	-	33,94	8,81				
Итого, %	21,4	-	29,8	-	13,4	-	9,5	-	-	-	-	8,1	-	-	-	-	-	1,0	-	-	9,9	-	-	6,9	-	-	100	26,0				

Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Гунибское лесничество
: Унцукульское уч лесничество, лесной квартал № 23, таксационный выдел №
16, площадь выдела 5.0 га. УНД

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 5.0 га

Эксплуатационная площадь: 5.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 22.5° 179.5°	46° 47' 47"; 42° 39' 30";	ЮВ 22.5°/(157.5°)	163.5
2 - 3		46° 47' 50"; 42° 39' 25";		
3 - 4	197.0°	46° 47' 51"; 42° 39' 22";	ЮВ 22.0°/(158.0°)	98.4
4 - 5	180.5°	46° 47' 57"; 42° 39' 17";	ЮВ 39.0°/(141.0°)	183.4
5 - 6	281.0°	46° 48' 03"; 42° 39' 12";	ЮВ 39.5°/(140.5°)	216.9
6 - 7	273.0°	46° 48' 06"; 42° 39' 14";	СВ 39.5°/(39.5°)	102.3
7 - 8	166.5°	46° 47' 58"; 42° 39' 18";	СЗ 53.5°/(306.5°)	201.0
8 - 9	157.0°	46° 47' 56"; 42° 39' 20";	СЗ 40.0°/(320.0°)	82.3
9 - 10	154.5°	46° 47' 55"; 42° 39' 24";	СЗ 17.0°/(343.0°)	108.2
10 - 1	256.0°	46° 47' 55"; 42° 39' 27";	СВ 8.5°/(8.5°)	108.1
			СЗ 67.5°/(292.5°)	205.7

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
16	1	500	10	-	0,5	46°47'56"	42°39'20"
	2						
				Итого:	0,5		

Исполнитель: Магандалиев М М



начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ

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

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

Дата : 27.09.2021

широта: 46°47'50"

долгота: 42°39'25"

Место проведения: *Гунибское лесничество, Унцукульское участковое лесничество, квартал: 23, выдел: 16, площадь выдела: 28 га, лесопатологический выдел - №1, площадь ЛПВ - 5 га Уборка неликвидной древесины (УНД)*



27.09.2021
46°47'50"/42°39'25"

