

УТВЕРЖДАЮ:
 Должность: зам. начальника
 Ф.И.О.: М. Ч. Умаров
 Дата: 15.12.2023

Акт
лесопатологического обследования № 225.1-2023
 лесных насаждений Гунибского лесничества Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
 2. Инструментальный

V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Унцукульское		7	7	9,0	1	1,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади : 1,0 га

Кадастровый номер участка: не предоставлен
для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2.5. Выборке подлежит: 18 % деревьев
(указывается общий % запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения)

в том числе:

без признаков ослабления	_____	(причины назначения)
ослабленных	_____ %	(причины назначения)
сильно ослабленных	_____ %	(причины назначения)
усыхающих	_____ %	
свежего сухостоя	<u>2,9</u> %	
свежего ветровала	_____ %	
свежего бурелома	_____ %	
старого ветровала	_____ %	
старого бурелома	<u>11,2</u> %	
старого сухостоя	<u>3,9</u> %	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,7

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:

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
Унцукульское		7	7	9,0	1	1,0	ВСП	1,0	С	18,0	до 2025г.

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

Дата проведения ЛПО 19.10.2023

Дата составления документа 16.11.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Машура Н.С.
ФИО

ООО «Эксперт»

Старший эксперт
Должность

Организация

Подпись

+7 (8442) 56-37-59
Телефон



Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Гунибское

Участковое лесничество Унцукульское Урочище (лесная дача)

Год проведения лесоустройства	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	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2011	7	7	9	2	142		ТО	1	1	10С	С	115	22	34	СХДСГ	0,6	3	230		
	7	7	9	2	142		Ф	1	1	10С	С	127	22	21	СХДСГ	0,8	3	171	2	0,12

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

*2 Защитные леса

** 142 - противозерозийные леса

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Машура Н.С.
Ф.И.О.

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк) Гунибское

Участковое лесничество Унцукульское

Урочище (дача)

Квартал 7 Выдел 7 Площадь выдела 9 га.

Лесопатологический выдел 1 Площадь л/п выдела га 1,0

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть)

Количество лент/площадок 2 шт

Размеры площадок (длина * ширина / радиус) 13,8 м.

Размер пробной площади: 0,12 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10С возраст 127 тип леса СХДСГ полнота 0,8

бонитет 3 запас на га 171 возобновление

1.4. Номер очага вредных организмов

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический
(нужное подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная нарастание численности собственно вспышка кризис
(нужное подчеркнуть)

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

820-Погодные условия

Состояние насаждения: удовлетворительное не удовлетворительное
(нужное подчеркнуть)

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,23

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Машура Н.С.

Подпись _____

Дата составления документа 16.11.2023



Ведомость перечета деревьев

Порода: **Сосна**

СКС пор

3,23

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего	
	I	II	III	IV		V		V (а.б.в)			V (г.д.е)			шт./куб. м	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19
8			1	2		7					7			10	70,0
12			1			2		1			1			3	66,7
16		2	1											3	
20	1	2	1	1		1					1			6	16,7
24	1	1				4		1			3			6	66,7
28		1	2	1		1					1			5	20,0
32		1	1	1										3	
36		1	2											3	
40			1	1										2	
44															
48															
52															
56															
60															
64															
68															
72															
Итого,шт	2	8	10	6		15		2			13			41	15,0
Итого,м3	0,9	4,7	7,4	3,8		3,7		0,6			3,1			20,5	3,7
Итого,%	4,4	22,9	36,1	18,5		18,0		2,9			15,1			99,9	18,0

Причины назначения в рубку деревьев категории состояния:

1 -

2 -

3 -

4- деревья хвойных пород

Ведомость перечета деревьев

По насаждению

10С

СКС насаждения

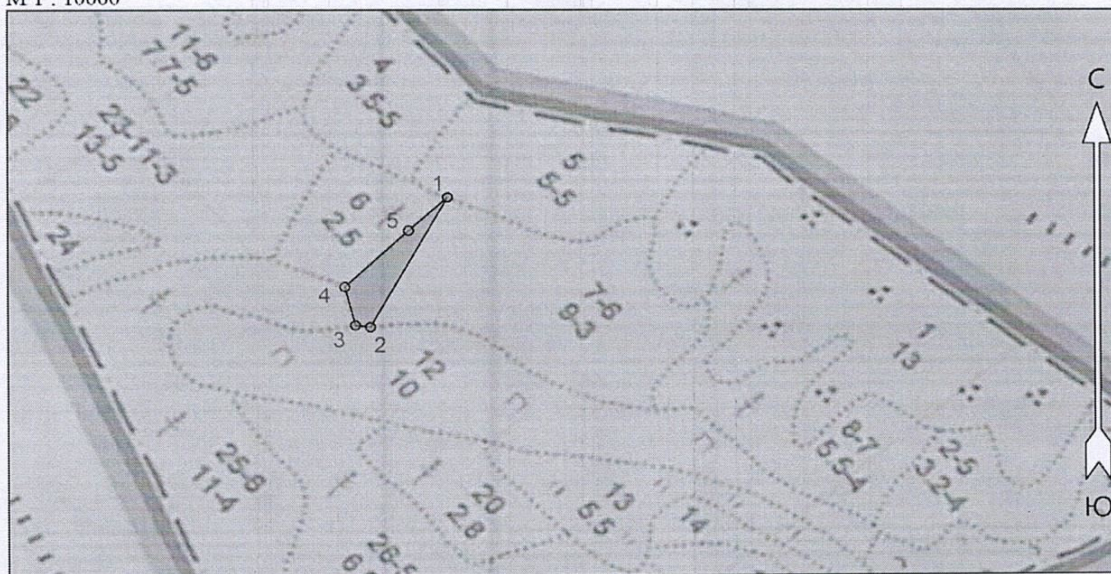
3,23

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего	
	I	II	III	IV		V		V (а.б.в)			V (г.д.е)			шт./куб. м	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18	19
8			1	2		7					7			10	70,0
12			1			2		1			1			3	66,7
16		2	1											3	
20	1	2	1	1		1					1			6	16,7
24	1	1				4		1			3			6	66,7
28		1	2	1		1					1			5	20,0
32		1	1	1										3	
36		1	2											3	
40			1	1										2	
44															
48															
52															
56															
60															
64															
68															
72															
Итого,шт	2	8	10	6		15		2			13			41	15,0
Итого,м3	0,9	4,7	7,4	3,8		3,7		0,6			3,1			20,5	3,7
Итого,% от запаса по нас.	4,4	22,9	36,1	18,5		18,0		2,9			15,1			100,0	18,0

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработанные вредителями

Абрис участка леса

М 1 : 10000



Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения повреждённых и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	42° 44' 22.76106"	46° 37' 49.59999"	257.5
2 - 3	42° 44' 15.49153"	46° 37' 44.07370"	24.5
3 - 4	42° 44' 15.59475"	46° 37' 43.00447"	69.1
4 - 5	42° 44' 17.76069"	46° 37' 42.25437"	142.1
5 - 1	42° 44' 20.91052"	46° 37' 46.81192"	85.4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Машура Н.С.

Подпись

Дата составления документа 16.11.2023





19 окт. 2023 г. 11:36:48
42.73484N 46.63979E



19 окт. 2023 г. 11:36:52
42.73484N 46.63979E