

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан

_____ должность
У.И. Улакаев
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии)
24.11.2022
_____ дата

Акт

лесопатологического обследования № 10-2-309-2022

лесных насаждений Гунибское (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
Гунибское	-	30	2	8,5	1	4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 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 _____ Гунибское
Участковое лесничество _____ Гунибское
Урочище (дача) _____ - _____ Квартал 30 Выдел 2
Лесопатологический выдел _____ 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

(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)

X

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,58

Причины ослабления, повреждения насаждения:

устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности (код 867).

Данные причины определены по следующим признакам: ожог, прогар корневой шейки прошлых лет (< 3/4 окружности); ожог, прогар стволов прошлых лет (камбий поврежден, высушивание луба > 3/4 окр. ств.).

2.5. Выборке подлежит 20,6 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 4,3 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %, Причины назначения: _____

свежего ветровала 0 %, Причины назначения: _____

свежего бурелома 0 %, Причины назначения: _____

старого сухостоя 16,3 %, Причины назначения: _____

старого ветровала 0 %, Причины назначения: _____

старого бурелома 0 %, Причины назначения: _____

п. 42 приказа МПР от

09.11.2020 №912

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

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 ВСП на площади 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
Гунибское	.	30	2	8,5	1	4	ВСП	4	Б, С.	20,6	до 2024 года

В ЛПВ №1 площадью 4,0 га, состав 8Б2С, полнота 0,6, Насаждение сильно ослабленное, СКС составляет 2,58. Выбираемый запас на выделе 43 кубм.

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: 10.10.2022 года.

Дата составления документа: 09.11.2022 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



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за октябрь 2022 г.

Гунибское

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк):

Субъект Российской Федерации:

Гунибское

Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия									
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на проб. шт.	без признаков ослабления	ослабленные			сильно ослабленные			усыхающие			свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га
30	2	8,5	Защитные	Противоразрозненные леса	нет	1	4	8Б2С	Всего	87	10*	16*	СВЧС	0,6	5А	50	113	Н	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	867.	20,6	ВСР	4,0	
									Б	-	-	-	-	-	-	-	30,9	Н	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	867.	11,0				
									С	-	-	-	-	-	-	-	33,3	Н	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	867.	66,7				

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Магандалиев М.М.

Дата составления документа

09.11.2022



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Гунибское
Участковое лесничество: Гунибское
Урочище (дача): -
Квартал 30 Выдел 2 Площадь выдела 8,5 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 4 га.

1.2 Метод перечета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 100x20; 100x20
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,4 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 8Б2С возраст 87 лет тип леса СВЧСБ
полнота 0,6 ; бонитет 5А ; запас на га 50 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:

устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности (код 867). Время повреждения: - гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,58.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Магандалиев М.М.

Подпись

Дата составления документа:

09.11.2022 года.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,58.

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			4									6		18/ 0,54	5,3
12	7		7			7									2		23/ 1,84	1,8
16	10		9			10									12		41/ 6,97	10,7
20	5		5			5		3							2		20/ 6	4,4
24	3		3			3									1		10/ 4,7	0,9
28			1														1/ 0,68	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	29		29			29		3							23		113	23,0
итого, куб.м.	5,3		5,9			5,3		0,9							3,4		20,8	20,6
итого, куб.%	25,5		28,4			25,5		4,3							16,3		100	20,6

Порода1: Б. СКС породы: 2,33.

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			4									6		18/ 0,54	6,1
12	7		7			7									2		23/ 1,84	2
16	10		9			10									3		32/ 5,44	3
20	5		5			5									2		17/ 5,1	2
24	3		2			3									1		9/ 4,23	1
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	29		27			29									14		99	14,1
итого, куб.м.	5,3		4,7			5,3									1,9		17,2	11,0
итого, куб.%	30,9		27,3			30,8									11		100	11

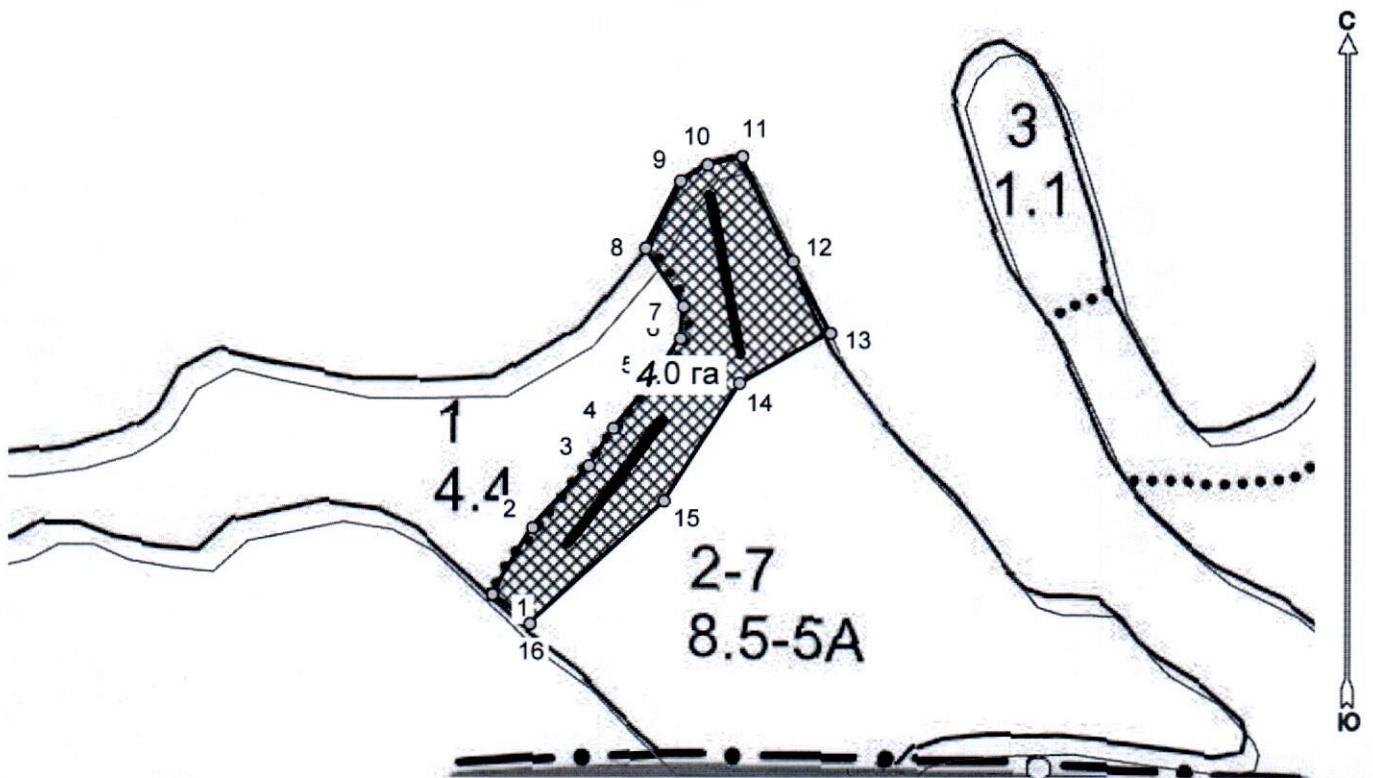
Порода2: С. СКС породы: 3,75.

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
16															9		9/ 1,53	64,3
20								3									3/ 0,9	21,4
24			1														1/ 0,47	
28			1														1/ 0,68	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт			2					3							9		14	85,7
итого, куб.м.			1,2					0,9							1,5		3,6	66,7
итого, куб.%			33,3					25							41,7		100	66,7

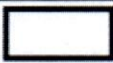


**Абрис лесного участка
с обозначенными границами**

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Гунибское лесничество
: Гунибское уч лесничество, лесной квартал № 30, таксационный выдел № 2_,
площадь л.п. выдела **4.0 га**.

Масштаб 1:5000



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)

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 4.0 га

Эксплуатационная площадь: 4.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СВ 31.0° 168.5°	46° 51' 12"; 42° 16' 29";	СВ 31.0°/(31.0°)	51.5
2 - 3		46° 51' 13"; 42° 16' 30";		
3 - 4	189.5°	46° 51' 15"; 42° 16' 32";	СВ 42.5°/(42.5°)	55.0
4 - 5	173.5°	46° 51' 15"; 42° 16' 33";	СВ 32.5°/(32.5°)	29.4
5 - 6	186.5°	46° 51' 17"; 42° 16' 34";	СВ 39.5°/(39.5°)	38.9
6 - 7	208.0°	46° 51' 17"; 42° 16' 34";	СВ 33.0°/(33.0°)	35.7
7 - 8	217.0°	46° 51' 17"; 42° 16' 35";	СВ 5.0°/(5.0°)	21.2
8 - 9	120.0°	46° 51' 16"; 42° 16' 36";	СЗ 32.5°/(327.5°)	46.0
9 - 10	148.5°	46° 51' 17"; 42° 16' 38";	СВ 27.5°/(27.5°)	49.7
10 - 11	162.0°	46° 51' 18"; 42° 16' 38";	СВ 59.0°/(59.0°)	20.6
11 - 12	103.0°	46° 51' 19"; 42° 16' 38";	СВ 77.0°/(77.0°)	23.6
12 - 13	181.5°	46° 51' 21"; 42° 16' 36";	ЮВ 26.0°/(154.0°)	76.6
13 - 14	92.0°	46° 51' 22"; 42° 16' 35";	ЮВ 27.5°/(152.5°)	53.7
14 - 15	208.5°	46° 51' 19"; 42° 16' 34";	ЮЗ 61.0°/(241.0°)	68.9
15 - 16	165.0°	46° 51' 17"; 42° 16' 31";	ЮЗ 32.5°/(212.5°)	92.1
16 - 1	99.0°	46° 51' 13"; 42° 16' 28";	ЮЗ 47.5°/(227.5°)	120.1
			СЗ 52.0°/(308.0°)	31.5

Номер выдела	Ленты перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент пере́чета	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
2	1	100	20		0,2	46° 51' 18"	42° 16' 38"
						46° 51' 18"	42° 16' 39"
						46° 51' 19"	42° 16' 34"
						46° 51' 18"	42° 16' 35"
	2	100	20		0,2	46° 51' 12"	42° 16' 29"
						46° 51' 12"	42° 16' 30"
						46° 51' 17"	42° 16' 34"
						46° 51' 16"	42° 16' 35"

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.

