

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан


_____ подпись
А.Г. Муртазалиев
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии)
24.12.2024
_____ дата

Акт

лесопатологического обследования № 2/3/2/2024

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	-	12	11	1,4	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,4 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 _____
Урочище (дача) - Квартал 12 Выдел 11
Лесопатологический выдел -

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 2,73

Причины ослабления, повреждения насаждения:

погодные условия (код 820); гнили ствольные (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; наличие гнили.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивающие луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (< 1/2; > 1/2)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
-	-								
-	-								
-	-								
-	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Гнили стволовые	Б	25,5	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 8,6 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 0 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %, _____

свежего ветровала 0 %, _____

свежего бурелома 0 %, _____

старого сухостоя 8,6 %, _____

старого ветровала 0 %, _____

старого бурелома 0 %. _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,6.

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 1,4 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
	,	12	11	1,4	-	-	ВСП	1,4	Б.	8,6	до 1 ноября 2026 года

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: 22.10.2024 года.

Дата составления документа: 20.11.2024 года. : 24.12.2024

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мусалаева Жаннет Гусейновна

Организация филиал ФБУ "Гослесхозмита" - "ЦЗЛ Республики Дагестан"

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись _____

Телефон 8(8722)51-76-76

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за октябрь 2024 г.

Субъект Российской Федерации: _____

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк): _____

Гунибское

Участковое лесничество: _____

Урочище (лесная дача): _____

-

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34	Назначенные мероприятия				
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30			31	32	35	36	
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р											
12	11	1,4	Защитные	Противоэрозийные леса	нет	-	-	10Б	Всего	119	16	24	СВЛС Г	0,6	4	90	55	21,1		22,7		26,5		21,1							8,6	8,6	ВСП	1,4		
									Б	-	-	-	-	-	-	-	55	21,1		22,7		26,5		21,1							8,6					

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; * - несоответствие показателя таксационному описанию

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____

Мусалаева Джаннет Гусейновна

Подпись _____

Дата составления документа _____

20.11.2024

: 24.12.2024



**Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан Лесничество (лесопарк): Гунибское
 Участковое лесничество: _____ Урочище (лесная дача): -

Год проведения лесосоустройства	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	количество, шт.	общая площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2005	12	11	1,4	Защитные	Противопожарные леса	нет	ТО			10Б	Береза	100	16	22	СВЛСГ	0,5	4	90			
										10Б	Береза	119	16	24	СВЛСГ	0,6	4	90			

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Мусалаева Жаннет Гусейновна

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Гунибское
Участковое лесничество: Гунибское
Урочище (дача): -
Квартал 12 Выдел 11 Площадь выдела 1,4 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела -

1.2 Метод перечета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина х ширина/радиус): 100x20 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,2 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10Б возраст 119 лет тип леса СВЛСГ
полнота 0,6; 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:

погодные условия (код 820); гнили ствольные (код 350). Время повреждения: гг.
Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория
состояния насаждения: 2,73.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Мусалаева Джаннет Гусейновна Подпись _____
Дата составления документа: 20.11.2024 года.

: 24.12.2024



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,73.

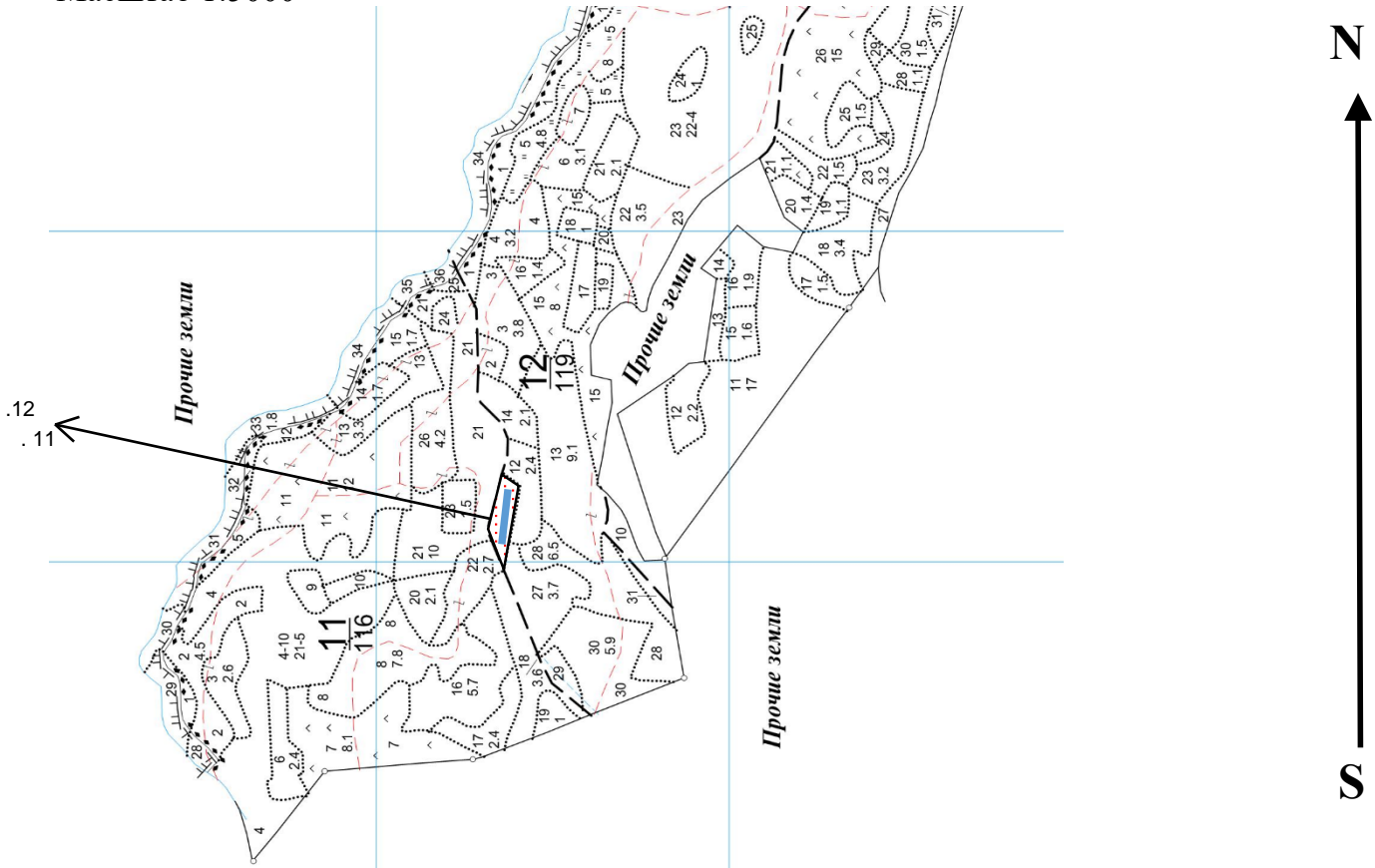
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12					1												1/ 0,06	
16	1		1		1		1			1					1		5/ 0,6	1,8
20	3		3		4		3			2					2		15/ 3,3	3,7
24	4		5		5			4		2					2		20/ 6,4	3,6
28	2		2		3			2		1					1		10/ 4,3	1,8
32	1		1		1			1									4/ 3,8	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	11		12		15		4	7		6					6		55	10,9
итого, куб.м.	3,9		4,2		4,9		0,8	3,1		1,6					1,6		18,5	8,6
итого, куб.%	21,1		22,7		26,5		4,3	16,8		8,6					8,6		100	8,6

Порода1: Б. СКС породы: 2,73.

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
12					1												1/ 0,06	
16	1		1		1		1			1					1		5/ 0,6	1,8
20	3		3		4		3			2					2		15/ 3,3	3,7
24	4		5		5			4		2					2		20/ 6,4	3,6
28	2		2		3			2		1					1		10/ 4,3	1,8
32	1		1		1			1									4/ 3,8	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	11		12		15		4	7		6					6		55	10,9
итого, куб.м.	3,9		4,2		4,9		0,8	3,1		1,6					1,6		18,5	8,6
итого, куб.%	21,1		22,7		26,5		4,3	16,8		8,6					8,6		100	8,6

Абрис участка леса

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перече́та		VSP
-----------------------	--	---------------------	--	-----------------	--	-----

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты ПП		
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м			Площадь, га
12	11	-	1	100	20	-	0,20	42.396582° 42.397090°	46.921156° 46.922165°

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты	Длина, м
1->1		



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

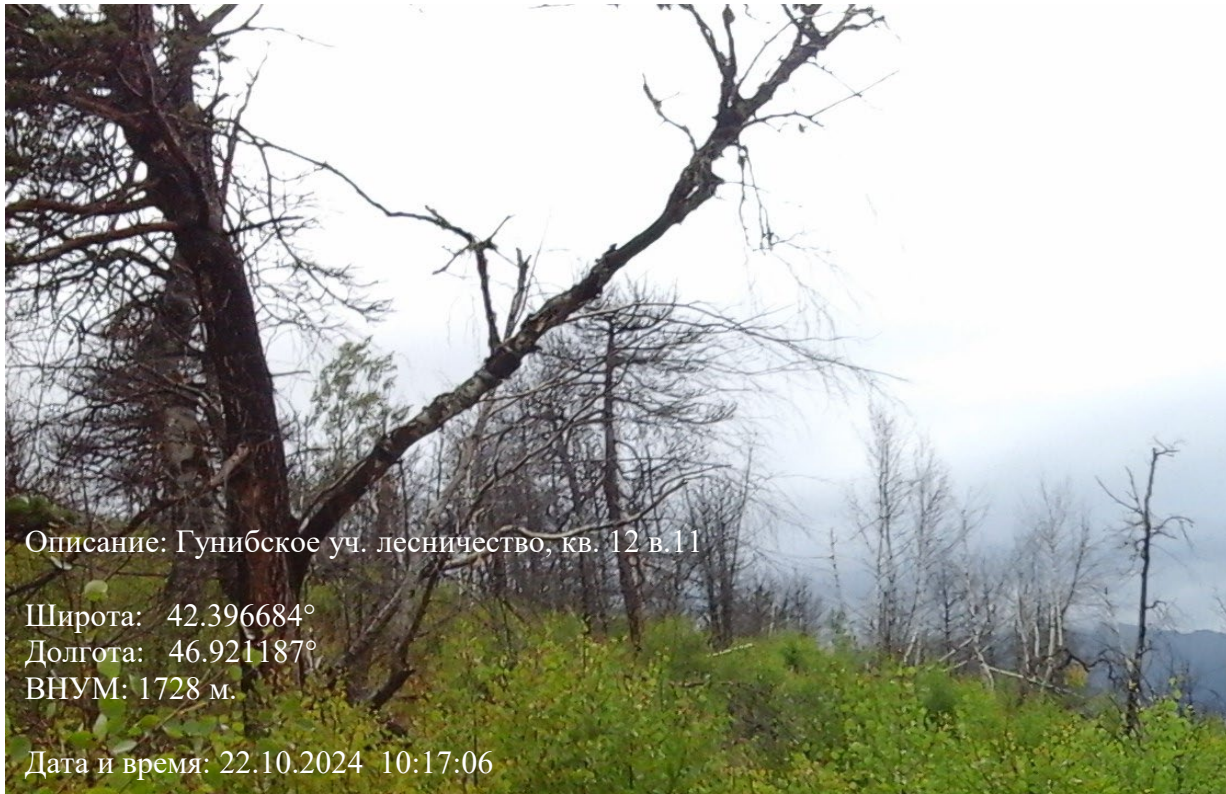
и отчество (при наличии)

Мусалаева Жаннет Гусейновна Подпись

Дата составления документа:

20.11.2024 года.

: 24.12.2024



Описание: Гунибское уч. лесничество, кв. 12 в.11

Широта: 42.396684°

Долгота: 46.921187°

ВНУМ: 1728 м.

Дата и время: 22.10.2024 10:17:06