

Утверждаю  
Председатель Комитета  
по лесному хозяйству  
Республики Дагестан  
В. М. Абдулхамидов  
Дата: 29 октября 2021 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 2-309-2021

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
Гунибское	-	11	8	7,8	1	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ 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. Инструментальное обследование лесного участка.

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом)

2.1. Лесничество Гунибское Участковое лесничество Гунибское  
 Урочище (дача) - Квартал 11 Выдел 8

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

### 2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причина не соответствия давность лесоустройства 10 и более лет

*Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.*

### 2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - < 4,50$ )	-
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$ )	✓
устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$ )	-

### 2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823). Средневзвешенная категория насаждения (Кнас = 4,86)

#### 2.4.1 Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
не выявлено									

#### 2.4.2 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)		
				5	6	7
1	2	3	4	5	6	7
не выявлено						

#### 2.4.3 Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)		
			4	5	6
1	2	3	4	5	6
не выявлено					

2.3. Выборке подлежит 94,5 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)
ослабленных	-	% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)
усыхающих	-	% (причины назначения)
свежего сухостоя	2,0	%;
свежего ветровала	5,1	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	63,5	%;
старого бурелома	18,6	%;
старого сухостоя	5,3	%;

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

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 выбрасываемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Гунибское	-	11	8	7,8	1	2	Уборка неликвидной древесины (УНД)	2 га	С .	94,5 %	до 3 кв. 2024 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Насаждение с утраченной устойчивостью. Средневзвешанная категория насаждения (Кнас = 4,86). С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, Согласно п.47 приказу №910 от 09.11.2020 назначается: Уборка неликвидной древесины (УНД) Выбираемый запас на 2 га: 359 м³, в том числе (С - 359 м³.), проводится визуально

Ведомость перчета 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 20.09.2021

Дата составления документа: 19.10.2021

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

ФИО Мирзаев К.Б.

Подпись 

Тел.: 8 (8722) 51-76-74



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Гунибское

Лесничество

Республика Дагестан

Субъект Российской Федерации

Урочище(лесная дача)

Уч.лесничество

Гунибское

Уч.лесничество

Год проведения лесопроствоя	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Лесопатологического выдела	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, м³/га	Заложено пробных площадей																																																																																																																																																																					
																				количество, шт.	общая площадь, га																																																																																																																																																																				
2006	11	8	7,8	Защитные	ЛЕСА 1 И 2 ЗОН ОКР.САН.ОХР.Ж.КУРОР	-	ТО	Х	Х	10С	11	С	90	16	26	СВЧСТ	0,7	4	190	-	20	21																																																																																																																																																																			
																							Ф	1	2	10С	С	105	17	26	СВЧСТ	0,7	4	190	-	1	2																																																																																																																																																				
																																						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																						
																																																				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																							
																																																																			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																								
																																																																																		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																									
																																																																																																	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																										
																																																																																																																-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																											
																																																																																																																															-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																												
																																																																																																																																														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																													
																																																																																																																																																													-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
																																																																																																																																																																												-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ТО - таксационные описания Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I категории, отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ГЗЛ Республики Дагестан"

Ф.И.О. Мирзаев К.Б. Подпись 

### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Республика Дагестан

Лесничество Гунибское Уч.лесничество Гунибское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 11 Выдел 8

Площадь выдела 7,8 га. Лесопатологический выдел 1

Площадь лесопатологического выдела 2 га.

1.2. Метод перече́та сплошной

Количество лент / площадок 1

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 200\*100 Размер временной пробной площади: 2 га

Площадь мероприятия 2 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 10С

возраст 105 / лет; тип леса СВЧСГ полнота 0,7

запас на га 190 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:

**Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822),  
Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823).**

Состояние насаждения: Насаждение с утраченной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения  
(Кнас = 4,86)

1.6. Назначенные  
мероприятия:

Уборка неликвидной древесины (УНД)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории, отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"

Ф. И. О. Мирзаев К.Б.

Подпись 

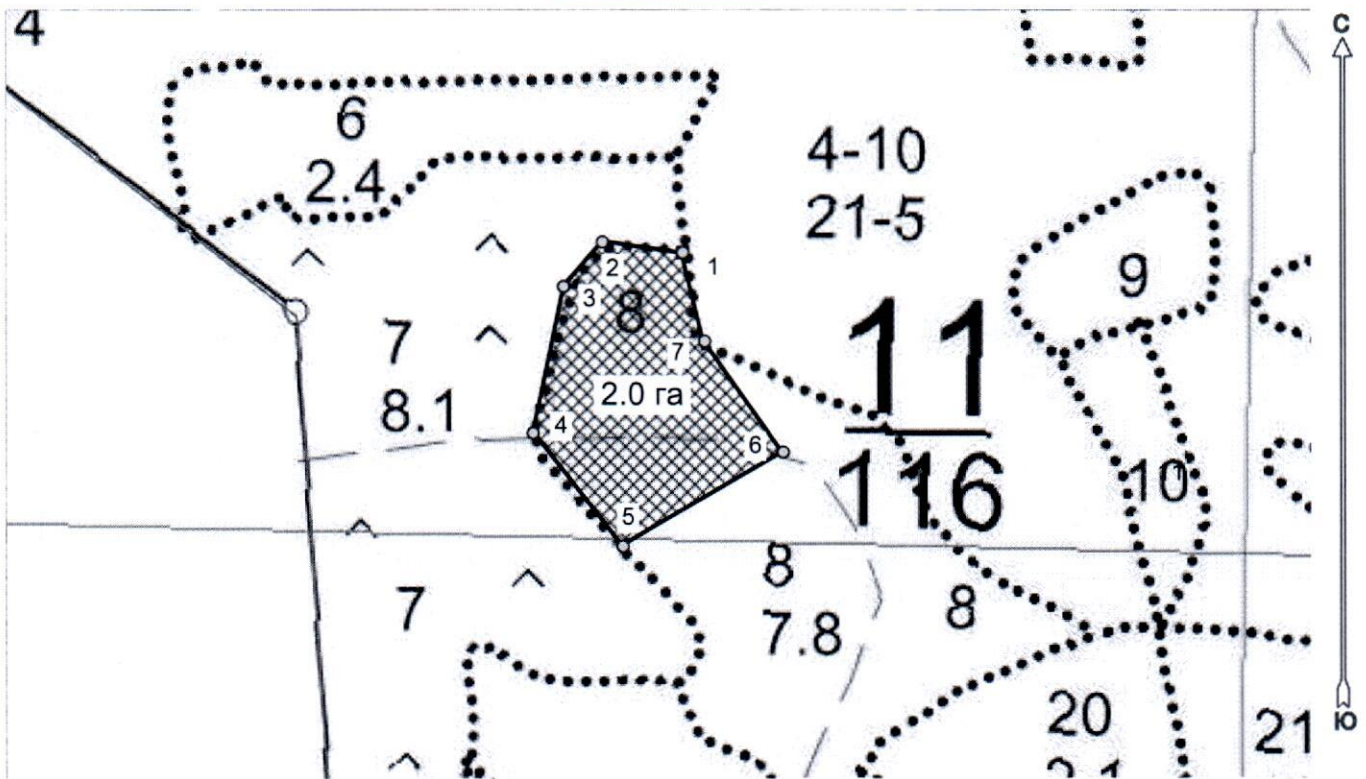
Дата составления документа: 19.10.2021



### Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:  
: Гунибское лесничество  
: Гунибское уч лесничество, лесной квартал № 11, таксационный выдел № 8,  
площадь лесосеки 2.0 га. УНД

Масштаб 1:5000



#### 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: 2.0 га

Эксплуатационная площадь: 2.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СЗ 82.5°   236.5°	46° 54' 15"; 42° 24' 35";	СЗ 82.5°/(277.5°)	53.5
2 - 3		46° 54' 12"; 42° 24' 35";		
3 - 4	209.5°	46° 54' 11"; 42° 24' 34";	ЮЗ 41.5°/(221.5°)	38.7
4 - 5	229.5°	46° 54' 10"; 42° 24' 31";	ЮЗ 12.0°/(192.0°)	98.9
5 - 6	262.5°	46° 54' 13"; 42° 24' 29";	ЮВ 38.0°/(142.0°)	96.1
6 - 7	274.5°	46° 54' 18"; 42° 24' 31";	СВ 59.5°/(59.5°)	123.0
7 - 1	158.5°	46° 54' 15"; 42° 24' 33";	СЗ 35.0°/(325.0°)	90.4
			СЗ 13.5°/(346.5°)	59.8

№ выдела	Сплошной пересчет					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пересчета/центров круговых площадок пересчета	
	сплошной пересчет	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
8	1	-	-	-	2	42.408611	46.905
	2	-	-	-	-	-	-
				Итого:	2		

Исполнитель: Магандалиев М М



начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ

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

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

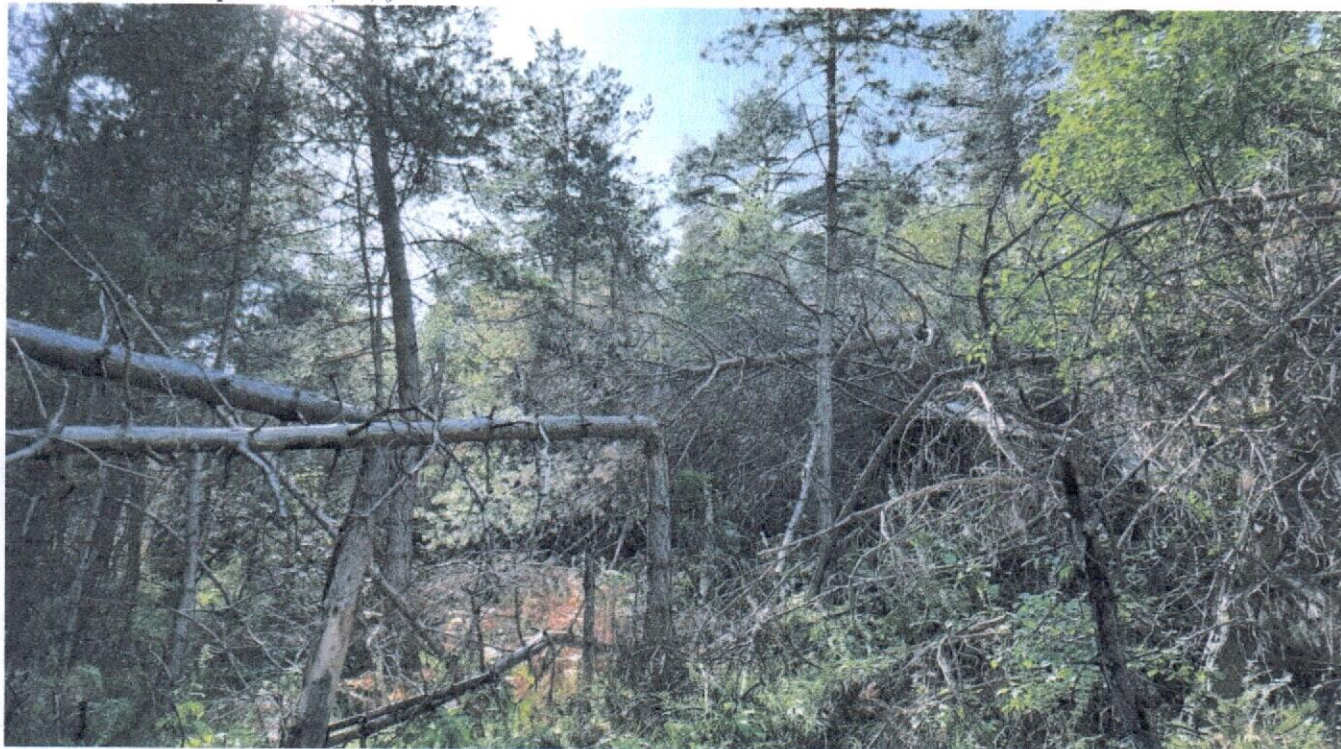


Дата : 20.09.2021

широта: 42,408611

долгота: 46,905

**Место  
проведение:** *Гунибское лесничество, Гунибское участковое лесничество, квартал: 11, выдел:8, площадь  
выдела: 7,8 га, лесопатологический выдел - №1, площадь ЛПВ - 2 га Уборка неликвидной  
древесины (УНД)*



Участковое лесничество: ГУНИВСКОЕ		ЛЕСА 1 И 2 ЗОН ОКР. САН. ОХР. КУРОР										Квартал				
1	7 10Б	1	10 Б	95	10	18	10	4	5А	СВЧСБ	4	2	2	24	11	
подрост: 10С (30) 2,5 м, 1,0 тыс.шт/га																
подлесок: ШП МЖ БРК СР.ГУСТ																
склон С -30																
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРПТ. ВЕРТИК. С.ОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-4, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																
РАЗМЕЩЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУП., 257																
2	4,5 ПРОГАЛИНА	С	4	СВЧСБ												Л. КУЛЬТУРН
		В2														
подлесок: ШП РЕДКИЙ																
склон С -20																
рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-С ЕД. ДЕР, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-НИЗКАЯ, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ХОРОШАЯ																
3	2,6 ССЗБ	1	15 С	100	15	26	5	3	5	СВЧСБ	6	16	42	21	1	3
		В2														
подлесок: ШП БРК МЖ СР.ГУСТ																
склон С -35																
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРПТ. ВЕРТИК. С.ОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-2, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																
4	21,0 7В3С+ОС	1	15 Б	100	15	24	10	4	5	СВЛСТ	5	9	189	132	4	57
		С2														
подрост: 10С (25) 2,0 м, 1,0 тыс.шт/га																
склон С3-30																
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРПТ. ВЕРТИК. С.ОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-4, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																
5	1,1 10В+С+ОС	1	16 Б	100	16	22	10	4	4	СВЛСТ	3	6	7	7	4	
		С2														
подлесок: МЖ СР.ГУСТ																
склон С -40																
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРПТ. ВЕРТИК. С.ОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-4, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																
6	2,4 10С	1	16 С	90	16	26	5	3	4	СВЧСБ	7	19	46	46	1	
		В2														
подлесок: ШП СР.ГУСТ																
склон С3-25																
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРПТ. ГОРИЗН. С.ОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-1, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																
7	8,1 ПАСТЫШЕ															
8	7,8 10С	1	16 С	90	16	26	5	3	4	СВЧСГ	7	19	148	148	1	
		С2														
рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-ВЕС ДЕР., класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-ВЫСОКАЯ																
подлесок: МЖ ШП БРК СР.ГУСТ																
склон В -20																
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРПТ. ВЕРТИК. С.ОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																
9	1,1 10С	1	19 С	100	19	28	5	3	4	СВЧСГ	5	15	17	17	1	1
		С2														
подрост: 10С (20) 1,5 м, 0,2 тыс.шт/га																
подлесок: ШП РЕДКИЙ																
склон В -10																
рекреационная характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ ГРУП. РАЗ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,																