

Утверждаю  
Председатель Комитета  
по лесному хозяйству  
Республики Дагестан  
В. М. Абдулхамидов  
Дата: 29.11.2021

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 33-309-2021**

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
Гергебильское	-	6	5	101	1	3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3 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 Гергебильское  
 Урочище (дача) - Квартал 6 Выдел 5

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:

Внутривидовая конкуренция (код 630), Погодные условия (код 820). Средневзвешенная категория насаждения (Кнас = 1,89)

#### 2.4.1 Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент повреждённых 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 заселённых 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 1,8 % от запаса

в том числе :

без признаков ослабления	-	% (причины назначения)
ослабленных	-	% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)
усыхающих	-	% (причины назначения)
свежего сухостоя	-	%;
свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	-	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	<u>1,8</u>	%;

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

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
Гергебильское	-	6	5	101	1	3	Мероприятие не требуется	-	Б	-	-
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		
									-		

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Насаждение с нарушенной устойчивостью. Средневзвешанная категория насаждения (Кнас = 1,89). Проведения санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется**

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 30.09.2021

Дата составления документа: 29.10.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории, 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

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Уч.лесничество Гергебильское Лесничество Урочище(лесная дача) - Гунибское

Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	запас, м³/га	Заложено пробных площадей			
																			количество, шт.	общая площадь, га		
2006	6	3	101	Защитные	ПРОТИВОРОЗНОННЫЕ ЛЕСА	-	ТО	Х	Х	10Б	-	-	-	-	СВЧСБ	0,6	5А	-	-	Х	Х	
																						Ф

ТО - таксационные описания Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

Республика Дагестан Республика Дагестан 2021 год

Участковое лесничество Гергебильское лесничество (лесопарк) Урушие (лесная дача) 2021 год

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь

Губинское

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк) Губинское

Участковое лесничество Гергебильское

Урушие (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																		34	35	36	37																					
																		Запас 1 га, м³			Таксационная характеристика												Число деревьев на проб, шт.																											
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	30	31	32	33	без признаков ослабления		ослабленные			сильно ослабленные			умывающие			свежий сухой		свежий ветровой		свежий бурелом		старый сухой		старый ветровой		старый бурелом		Почвенные	Мероприятия не требуются					
																															Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н			Р	Н	Р	Н	Р
6	5	101	Защитные	Противозразносные леса	-	1	3	10Б	-	-	-	-	-	-	-	-	64	88	45,3	29,3	-	18,5	-	5,1	-	-	-	-	-	-	-	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	630,820,	-	-	-	Мероприятия не требуются	Мероприятия не требуются		
																		Итого по распределению:																																										

Коп - 1,8%  
Отвеч. - 0%

Коп - 1,8%  
Отвеч. - 1,8%

Причины повреждения насаждения: Внутривидовая конкуренция (код 630), Погодные условия (код 820).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог | кабардин, отдела защиты леса и ГЛШМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"

Ф.И.О. Мирзаев К.Б. Подпись

Дата составления документа 29.10.2021 Телефон: 8 (8722) 51-76-74

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации Республика Дагестан

Лесничество Гунибское Уч.лесничество Гергебильское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 6 Выдел 5

Площадь выдела 101 га. Лесопатологический выдел 1

Площадь лесопатологического выдела 3 га.

1.2. Метод перече́та Ленточный перече́т

Количество лент / площадок 1 лента

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 150 x 20 Размер временной пробной площади: 0,3 га

Площадь мероприятия 3 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 10Б

возраст 65 / лет; тип леса СВЧСБ полнота 0,6

запас на га 64 бонитет 5А

1.4. Номер очага вредных организмов

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

**Внутривидовая конкуренция (код 630), Погодные условия (код 820).**

Состояние насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью, Средневзвешанная категория насаждения (Кнас = 1,89)**

1.6. Назначенные

мероприятия: Проведения санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется

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: 29.10.2021



**Абрис лесного участка  
с обозначенными границами**

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:  
: Гунибское лесничество  
: Гергебильское уч лесничество, лесной квартал № 6, таксационный выдел № 5\_,  
площадь выдела 3.0 га. Мероприятие не требуется

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: 3.0 га

Эксплуатационная площадь: 3.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 34.0°   294.5°	47° 04' 28"; 42° 36' 59";	ЮВ 34.0°/(146.0°)	197.3
2 - 3		47° 04' 33"; 42° 36' 54";		
3 - 4	295.5°	47° 04' 39"; 42° 37' 02";	СВ 31.5°/(31.5°)	283.7
4 - 1	213.0°	47° 04' 35"; 42° 37' 02";	СЗ 84.0°/(276.0°)	86.7
			ЮЗ 63.0°/(243.0°)	193.5

№ выдела	Сплошной пересчет					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пересчета/центров крутовых площадок пересчета	
	№	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
5	1			-	3.0	47° 04' 33"	42° 36' 54"
	2			-			
				Итого:	3.0		

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 : 30.09.2021

широта: 42°36'54"

долгота: 47°04'33"

**Место** *Гунибское лесничество, Гергебильское участковое лесничество, квартал: 6, выдел:5, площадь*  
**проведение:** *выдела: 101 га, лесопатологический выдел - №1, площадь ЛПВ - 3 га Проведения санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется*



1	2,3	5С5В	1	5	С	40	5	8	2	1	5	СВЧСВ	, 5	4	8	4	4						
---	-----	------	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-------	-----	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--

склон С -40

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ПРОИЗВОДИТСЯ ПАСТЬБА СКОТА

склон С -25

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПРОИЗВОДИТСЯ ПАСТЬБА СКОТА

подлесок: ШП Р РЕДКИЙ

склон С -30

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПРОИЗВОДИТСЯ ПАСТЬБА СКОТА

склон С -25

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПРОИЗВОДИТСЯ ПАСТЬБА СКОТА

подлесок: МЖ ШП РЕДКИЙ

склон С -30

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПРОИЗВОДИТСЯ ПАСТЬБА СКОТА

склон С -5

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПРОИЗВОДИТСЯ ПАСТЬБА СКОТА

склон С -40

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПРОИЗВОДИТСЯ ПАСТЬБА СКОТА

единичные деревья

10С

подлесок: МЖ ШП РЕДКИЙ

склон С -40

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ПРОИЗВОДИТСЯ ПАСТЬБА СКОТА

склон С -25

склон С -50

склон С -50

склон С -50

склон С -50

склон СВ-25

ПРОИЗВОДИТСЯ ПАСТЬБА СКОТА, РОДНИК

склон С -30

тропа

ширина 1,0 м, протяженность 1,5 км