

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан

_____ должность

У.И. Улакаев
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии)
28.11.2022
_____ дата

Акт

лесопатологического обследования № 16-3-309-2022

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
Чародинское	-	14	9	8,6	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)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Гунибское
Участковое лесничество Чародинское
Урочище (дача) - Квартал 14 Выдел 9
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 ($СКС < 1,50$)	<input type="checkbox"/>
с нарушенной устойчивостью ($СКС \geq 1,51 - \leq 4,50$)	<input checked="" type="checkbox"/>
с утраченной устойчивостью ($СКС \geq 4,51$)	<input type="checkbox"/>

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,57

Причины ослабления, повреждения насаждения:

погодные условия (код 820); гнили ствольные (код 350); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821).

Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили; обрыв корней (вывал) прошлых лет.

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	С	18	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 18,1 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

п. 42 приказа МПР
России от 09.11.2020

усыхающих 5,9 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %, _____

свежего ветровала 0 %, _____

свежего бурелома 0 %, _____

старого сухостоя 8,6 %, _____

старого ветровала 3,6 %, _____

старого бурелома 0 %. _____

№912

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4.
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 2 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбирасмой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Чародинское		14	9	8,6	1	2	ВСП	2	С.	18,1	до 2024 года

Вл/п выделе 1 площадью 2,0 га, состав 10С, полнота 0,5, Насаждение сильно ослабленное, СКС составляет 2,57. Назначается ВСП. Выбираемый запас на л/п выделе 37 кбм.

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: 12.10.2022 года.

Дата составления документа: 10.11.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Исмаилов А.И.

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

Должность зам. директора

Подпись _____

Телефон 8(8722)51-76-74

Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: _____

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк): _____

Гунибское

Участковое лесничество: _____

Чародинское

Урочище (лесная дача): _____

-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей				
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	Лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
2005	14	9	8,6	Защитные	Противоразнозные леса	нет	ТО	1	2		10С-Б	Сосна	65	11	20	СВЧСБ	0,7	4	120	1		
							Ф	1	2		10С	Сосна	82	14	22	СВЧСБ	0,5	4	100	1		0,3

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Исмаилов А.И.



Подпись

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,57.

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			1		1												2/ 0,04	
12	1		1		1												3/ 0,18	
16	2		2		2			1							1		8/ 1,04	2,2
20	5		7		7			2							3		24/ 5,28	5,5
24	7		9		9			2							4		31/ 10,85	6,6
28	4		5		5			1							3		18/ 9	4,4
32	1		1		1												3/ 2,04	
36			1		1												2/ 1,8	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	20		27		27			6							11		91	18,7
итого, куб.м.	6,6		9,1		9,1			1,8							3,7		30,3	18,1
итого, куб,%	21,8		30,1		30			5,9							12,2		100	18,1

Порода1: С. СКС породы: 2,57.

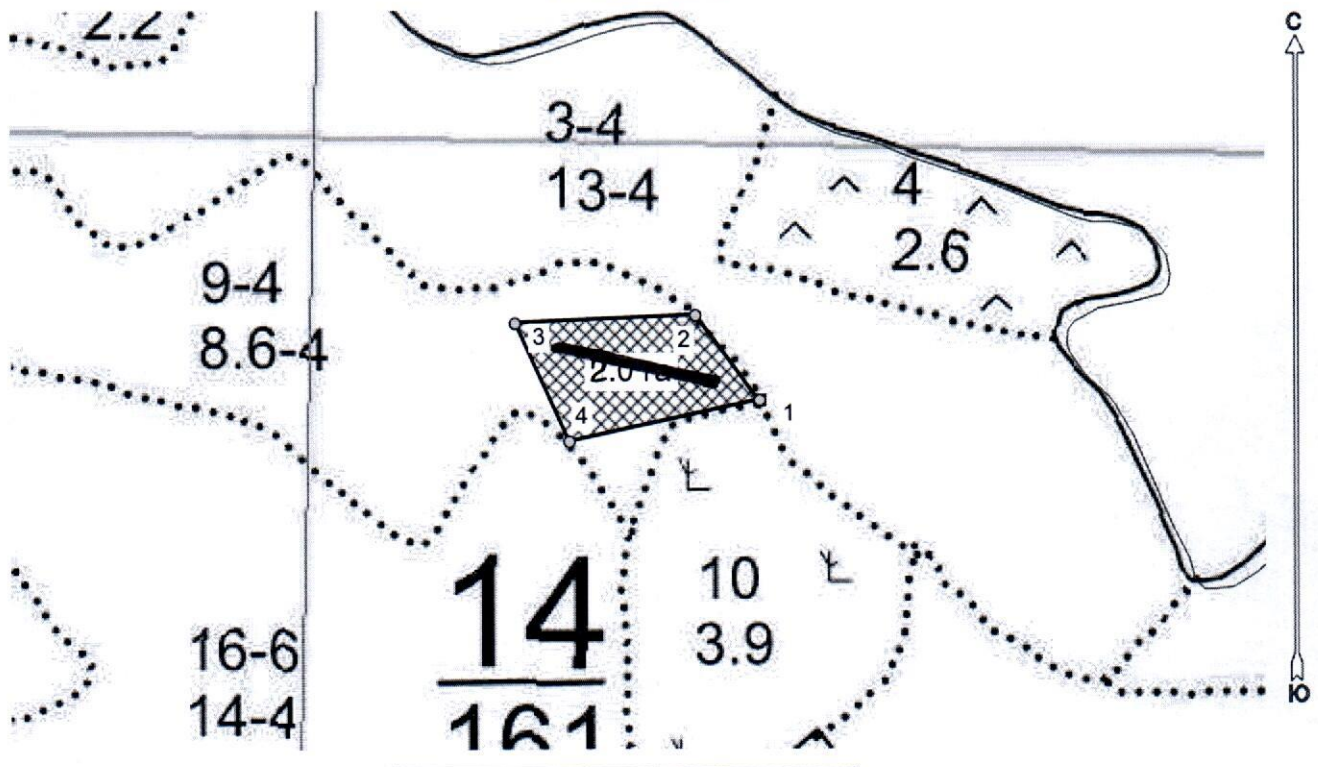
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8			1		1												2/ 0,04	
12	1		1		1												3/ 0,18	
16	2		2		2			1							1		8/ 1,04	2,2
20	5		7		7			2							3		24/ 5,28	5,5
24	7		9		9			2							4		31/ 10,85	6,6
28	4		5		5			1							3		18/ 9	4,4
32	1		1		1												3/ 2,04	
36			1		1												2/ 1,8	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	20		27		27			6							11		91	18,7
итого, куб.м.	6,6		9,1		9,1			1,8							3,7		30,3	18,1
итого, куб,%	21,8		30,1		30			5,9							12,2		100	18,1



Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Гунибское лесничество
: Чародинское уч лесничество, лесной квартал № 14, таксационный выдел № 9,
площадь л.п выдела 2.0 га. Мероприятие ВСП

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: 1.0 га

Эксплуатационная площадь: 1.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СЗ 37.0° 235.5°	46° 49' 00"; 42° 15' 43";	СЗ 37.0°/(323.0°)	173.1
2 - 3		46° 48' 58"; 42° 15' 45";		
3 - 4	292.0°	46° 48' 52"; 42° 15' 44";	ЮЗ 87.5°/(267.5°)	124.0
4 - 1	257.5°	46° 48' 54"; 42° 15' 42";	ЮВ 24.5°/(155.5°)	189.3
			СВ 78.0°/(78.0°)	134.0

№ выдела	Лекты перегона					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перегона/центров круговых площадок перегона	
	№	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
g	1	100	30	-	0,3	46° 48' 52"	42° 15' 44"
						46° 48' 58"	42° 15' 45"
						46° 49' 00"	42° 15' 43"
						46° 49' 01"	42° 15' 42"

Исполнитель: Магандалиев М.М.

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

