

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по  
лесному хозяйству Республики Дагестан

  
\_\_\_\_\_ должность  
**У.И. Улакаев**  
\_\_\_\_\_ фамилия, имя и отчество (при наличии)  
\_\_\_\_\_ дата

**Акт**

**лесопатологического обследования № 11-2-313-2022**

лесных насаждений \_\_\_\_\_ **Гляртинское** \_\_\_\_\_ (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
Хадияльское	-	97	24	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 Гляртинское  
Участковое лесничество Хадияльское  
Урочище (дача) - Квартал 97 Выдел 24  
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

(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)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,61

Причины ослабления, повреждения насаждения:

*воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: механическое повреждение ветвей (<3/4) прошлых лет; обрыв корней (вывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет.*



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

без признаков ослабления 0 %,  
ослабленных 0 %,  
сильно ослабленных 0 %,  
усыхающих 0 %,  
свежего сухостоя 0 %,  
свежего ветровала 0 %,  
свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 0 %,  
старого ветровала 13,7 %,  
старого бурелома 4,3 %.

Причины назначения: \_\_\_\_\_  
Причины назначения: \_\_\_\_\_  
Причины назначения: \_\_\_\_\_  
Причины назначения: \_\_\_\_\_

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,3.

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 выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хадияльское	.	97	24	2	-	-	ВСП	2	С.	18	до 2024 года

в выделе 24 площадью 2,0 га, состав 10С, полнота 0,5, СКС=2,61 - насаждение сильно ослабленное. Назначается ВСП. Выбираемый запас на выделе - 31 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: 18.10.2022 года.

Дата составления документа: 17.11.2022 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): \_\_\_\_\_

Тляртинское

Участковое лесничество: \_\_\_\_\_

Хадияльское

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 лесостроительства	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	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
2005	97	24	2	Защитные	Противоразнозные леса	нет	ТО	-	-	-	10СС	Сосна	45	10	16	СВЧСБ	0,3	4	50			
							Ф	-	-	-	10С	Сосна	62	13	24	СВЧСБ	0,4	4	90	1	0,3	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Исмаилов А.И.

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Подпись



**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан  
Лесничество Тляртинское  
Участковое лесничество: Хадияльское  
Урочище (дача): -  
Квартал 97 Выдел 24 Площадь выдела 2,0 га.  
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 2 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1  
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 100x30 м.  
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,3 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10С возраст 62 лет тип леса СВЧСБ  
полнота 0,4 ; бонитет 4 ; запас на га 90 кбм.  
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

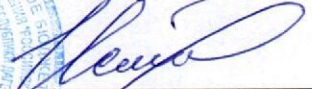
Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

*воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822).*  
Время повреждения: *2021 гг.* Состояние насаждения: *сильно ослабленное,*  
Средневзвешенная категория состояния насаждения: *2,61.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа: 17.11.2022 года.



**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,61.

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												2/0,12	
16	1		3		1									1			6/0,78	1,4
20	3		9		5									4			21/4,62	5,3
24	4		11		6									4			25/8,75	5,4
28	2		6		3									3			14/7	4,1
32	1		2		1									1			5/3,4	1,4
36			1														1/0,9	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	11		33		17									13			74	17,6
итого, куб.м.	3,9		11,5		5,6									4,6			25,6	18,0
итого, куб,%	15,2		44,9		21,9									18			100	18,0

Порода: С. СКС породы: 2,61.

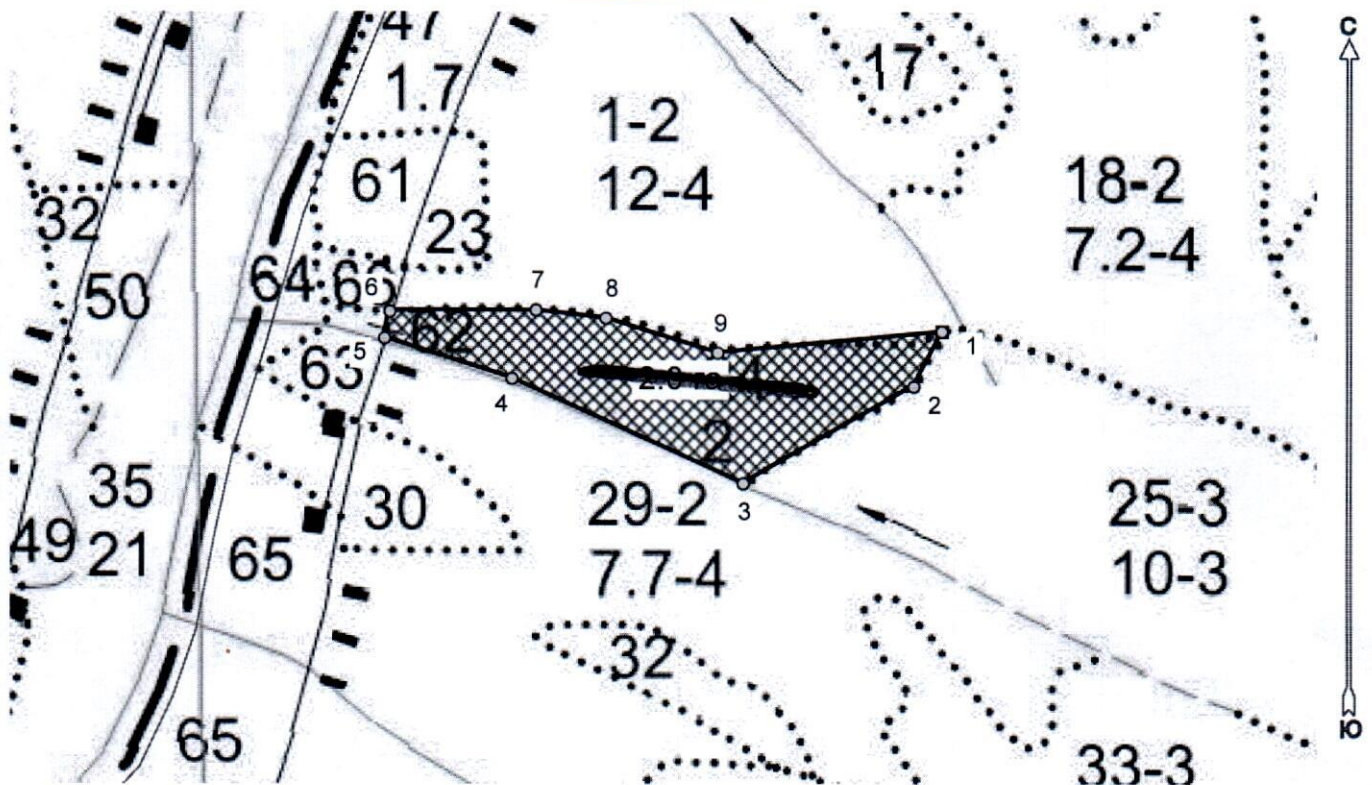
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12			1		1												2/0,12	
16	1		3		1									1			6/0,78	1,4
20	3		9		5									4			21/4,62	5,3
24	4		11		6									4			25/8,75	5,4
28	2		6		3									3			14/7	4,1
32	1		2		1									1			5/3,4	1,4
36			1														1/0,9	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	11		33		17									13			74	17,6
итого, куб.м.	3,9		11,5		5,6									4,6			25,6	18,0
итого, куб,%	15,2		44,9		21,9									18			100	18



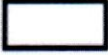


Абрис лесного участка  
с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:  
: Тляртинское лесничество  
: Хадияльское уч лесничество, лесной квартал № 97, таксационный выдел № 24\_,  
площадь выдела 2.0 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: 2.0 га

Эксплуатационная площадь: 2.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮЗ 27.0°   147.0°	46° 25' 54"; 42° 04' 36";	ЮЗ 27.0°/(207.0°)	40.8
2 - 3		46° 25' 53"; 42° 04' 34";		
3 - 4	125.5°	46° 25' 48"; 42° 04' 32";	СЗ 60.5°/(240.5°)	130.7
4 - 5	187.5°	46° 25' 42"; 42° 04' 35";	СЗ 65.5°/(294.5°)	167.9
5 - 6	96.0°	46° 25' 38"; 42° 04' 35";	СЗ 72.5°/(287.5°)	89.3
6 - 7	102.0°	46° 25' 38"; 42° 04' 36";	СВ 11.5°/(11.5°)	18.0
7 - 8	173.0°	46° 25' 42"; 42° 04' 36";	СВ 89.5°/(89.5°)	97.7
8 - 9	169.0°	46° 25' 44"; 42° 04' 36";	ЮВ 83.5°/(96.5°)	46.5
9 - 1	203.0°	46° 25' 47"; 42° 04' 35";	ЮВ 72.5°/(107.5°)	77.2
			СВ 84.5°/(84.5°)	149.8

Номер выдела	Ленты перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент пере́чета	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
24	1	100	30		0,3	46° 25' 44"	42° 04' 36"
						46° 25' 44"	42° 04' 37"
						46° 25' 53"	42° 04' 34"

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.

