

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по  
лесному хозяйству Республики Дагестан

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ должность

*У.И. Улакаев*

\_\_\_\_\_ фамилия, имя и отчество (при наличии)

\_\_\_\_\_ дата



**Акт**

**лесопатологического обследования № 14-2-313-2022**

лесных насаждений \_\_\_\_\_ Гляратинское \_\_\_\_\_ (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	-	78	8	17,6	1	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 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 78 Выдел 8  
Лесопатологический выдел 1

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 2,71

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: усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; 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		Высушивание 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	13,4	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 21,5 % 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 13,4 %,  
старого ветровала 8,1 %,  
старого бурелома 0 %.

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

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 0,5 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	.	78	8	17,6	1	0,5	ВСП	0,5	С.	21,5	до 2024 года

в ЛПВ №1 площадью 0,5 га, состав 10С+Б, полнота 0,5, насаждение сильно ослабленное, СКС составляет 2,71. Назначается ВСП. Выбираемый запас на л/п выделе составляет 13 кмб.

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: 29.10.2022 года.

Дата составления документа: 27.11.2022 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

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений**

за **октябрь 2022 г.**

**Тляртинское**

Республика Дагестан

Субъект Российской Федерации:

Участковое лесничество: **Хадияльское**

Урочище (лесная дача):

Хадияльское

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса			33	34	35	36															
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20					21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные			сильно ослабленные			усыхающие			свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом	причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вкл	площадь, га	
78	8	17,6	Защитные	Противорознозные леса	нет	1	0,5	100+Б	Всего	117	16	26	СВЧС	0,5*	4	120*	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	820;	21,5	ВСР	0,5			
									С	-	-	-	Б	-	-	-	14,5	15,9	40,6	41,2	22,4	22,0									821.	21,9						
									Б	-	-	-	-	-	-	-	100,0																					

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Исмаилов А.И.

Дата составления документа

27.11.2022



*Исмаилов А.И.*

Подпись

**Ведомость**

**лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Субъект Российской Федерации: \_\_\_\_\_

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк): \_\_\_\_\_

Тляратинское

Участковое лесничество: \_\_\_\_\_

Хадияльское

Урочище (лесная дача): \_\_\_\_\_

Год проведения лесорейтинга	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	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей					
											состав	попорода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
2005	78	8	17,6	Защитные	Противоразнозные леса	нет	ТО	1	0,5		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
											7ССЗБ	Сосна	100	16	24	СВЧСБ	0,8	4	200					
							Ф	1	0,5		10С+Б	Сосна	117	16	26	СВЧСБ	0,5	4	120	1	0,5			

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

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ**

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан  
Лесничество Гляртинское  
Участковое лесничество: Хадияльское  
Урочище (дача): -  
Квартал 78 Выдел 8 Площадь выдела 17,6 га.  
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 0,5 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент / площадок: ---  
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---  
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,5 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10С+Б возраст 117 лет тип леса СВЧСБ  
полнота 0,5 ; бонитет 4 ; запас на га 120 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); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Время повреждения: - гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,71.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя  
и отчество (при наличии) Исмаилов А.И.  
Дата составления документа: 27.11.2022 года.



Подпись



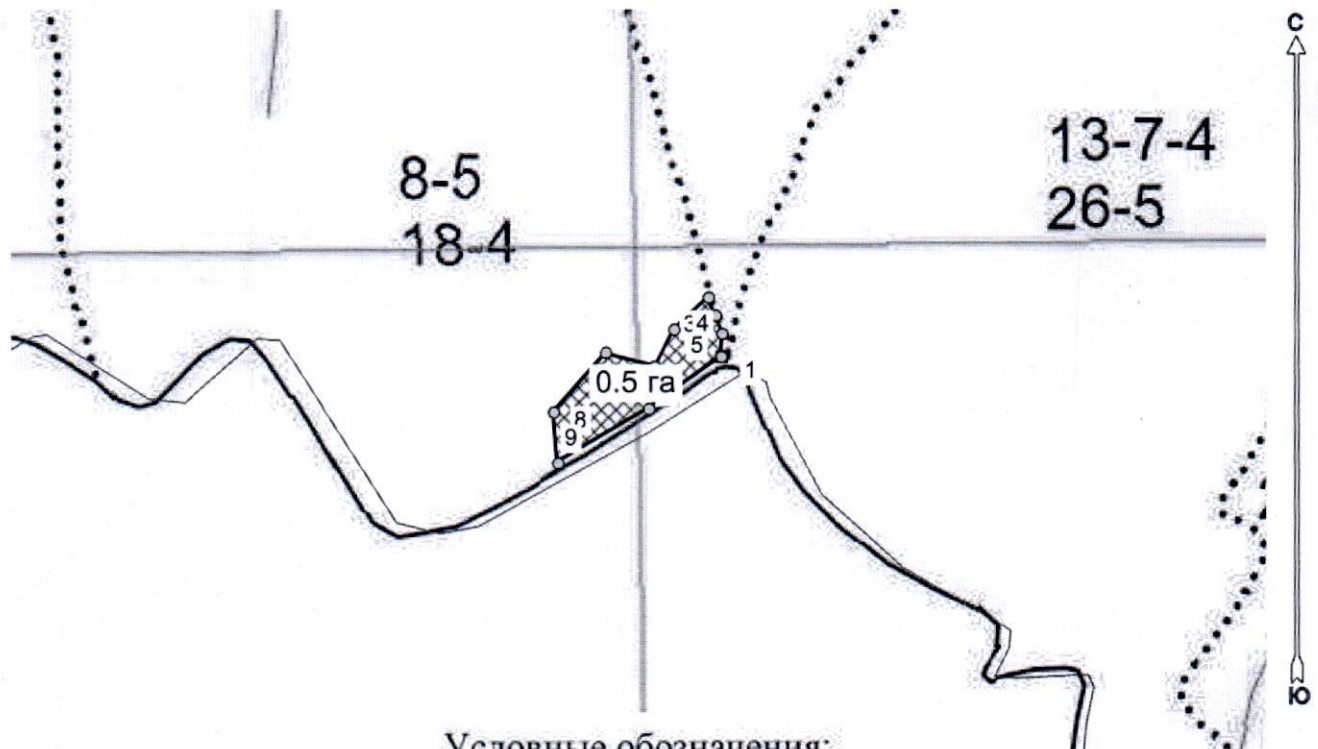




### Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:  
: Тляратинское лесничество  
: Хадияльское уч лесничество, лесной квартал № 78, таксационный выдел № 8,  
площадь л.п выдел 0.5 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: 0.5 га

Эксплуатационная площадь: 0.5 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СВ 2.0°   201.0°	46° 26' 18"; 42° 08' 07";	СВ 2.0°/(2.0°)	15.8
2 - 3		46° 26' 18"; 42° 08' 08";		
3 - 4	182.5°	46° 26' 17"; 42° 08' 08";	СЗ 19.0°/(341.0°)	13.6
4 - 5	292.0°	46° 26' 17"; 42° 08' 08";	СЗ 21.5°/(338.5°)	13.3
5 - 6	199.5°	46° 26' 16"; 42° 08' 08";	ЮЗ 46.5°/(226.5°)	32.3
6 - 7	101.0°	46° 26' 16"; 42° 08' 07";	ЮЗ 27.5°/(207.5°)	28.9
7 - 8	245.5°	46° 26' 14"; 42° 08' 07";	СЗ 73.5°/(286.5°)	34.7
8 - 9	225.5°	46° 26' 13"; 42° 08' 06";	ЮЗ 41.0°/(221.0°)	54.6
9 - 10	296.5°	46° 26' 13"; 42° 08' 05";	ЮВ 4.5°/(175.5°)	35.0
10 - 1	185.0°	46° 26' 15"; 42° 08' 06";	СВ 59.0°/(59.0°)	72.7
			СВ 54.0°/(54.0°)	61.2

№ выдела	Сплошной перечет					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
	№	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
8	1			-	0,5	
	2			-		
				Итого:		

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ



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

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

