

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан



У.И. Улакаев

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 12-2-313-2022

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	-	100	14	1,8	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,8 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 100 Выдел 14
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:

проведенные ранее санитарные мероприятия.

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 ($СКС \geq 1,51 - \leq 4,50$)
с утраченной устойчивостью ($СКС \geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,62

Причины ослабления, повреждения насаждения:

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

2.5. Выборке подлежит 19 % 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 6,2 %,
старого бурелома 12,8 %.

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 1,8 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	.	100	14	1,8	-	-	ВСП	1,8	С.	19	до 2024 года

в выделе 14 площадью 1,8 га, состав 10С, полнота 0,4, СКС=2,62 - насаждение сильно ослабленное. Назначается ВСП. Выбираемый запас на выделе - 32 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: 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



**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
за октябрь 2022 г.**

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Участковое лесничество: Хадияльское
Лесничество (лесопарк): Тляратинское
Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначаемые мероприятия										
								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	34	35	36			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	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	вид	Начисляемые мероприятия	
100	14	1,8	Защитные	Противоразнонные леса	нет	-	-	10С	Всего	127	17	30*	ВЛБС Б	0,4	4	90*	52	16,9	41,8	22,3	22,3	22,3	41,8	41,8	22,3	22,3	6,2	12,8	82,3;	82,3;	19,0	19,0	ВСР	1,8				
									С	-	-	-	-	-	-	-	16,9	41,8	22,3	22,3	22,3	41,8	41,8	22,3	22,3	6,2	12,8	82,3;	82,3;	19,0	19,0							

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Исмаилов А.И.



Дата составления документа 17.11.2022

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 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	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
2005	100	14	1,8	Защитные	Противопожарные леса	нет	ТО	-	1,8		6СС2Б2ЛП	Сосна	110	17	24	ВЛБСБ	0,3	4	120	20	21	
							Ф				10С	Сосна	127	17	30	ВЛБСБ	0,4	4	90	2	0,36	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

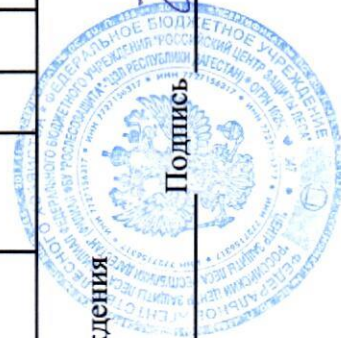
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исмаилов А.И.

Подпись



(Handwritten signature)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Тляртинское
Участковое лесничество: Хадияльское
Урочище (дача): -
Квартал 100 Выдел 14 Площадь выдела 1,8 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 1,8 га.

1.2 Метод перечета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 60x30; 60x30
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,36 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10С возраст 127 лет тип леса ВЛБСБ
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 шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).
Время повреждения: 2021 гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное,
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,62.*

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: 2,62.

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
20			1														1/ 0,22	
24	1		2		1									1			5/ 1,75	1,9
28	3		6		3									3			15/ 7,5	5,8
32	3		8		4									4			19/ 12,92	7,8
36	2		4		2									2			10/ 9	3,8
40			1		1												2/ 2,28	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	9		22		11									10			52	19,2
итого, куб.м.	5,7		14,1		7,5									6,4			33,7	19,0
итого, куб,%	16,9		41,8		22,3									19			100	19,0

Порода: С. СКС породы: 2,62.

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
20			1														1/ 0,22	
24	1		2		1									1			5/ 1,75	1,9
28	3		6		3									3			15/ 7,5	5,8
32	3		8		4									4			19/ 12,92	7,8
36	2		4		2									2			10/ 9	3,8
40			1		1												2/ 2,28	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	9		22		11									10			52	19,2
итого, куб.м.	5,7		14,1		7,5									6,4			33,7	19,0
итого, куб,%	16,9		41,8		22,3									19			100	19

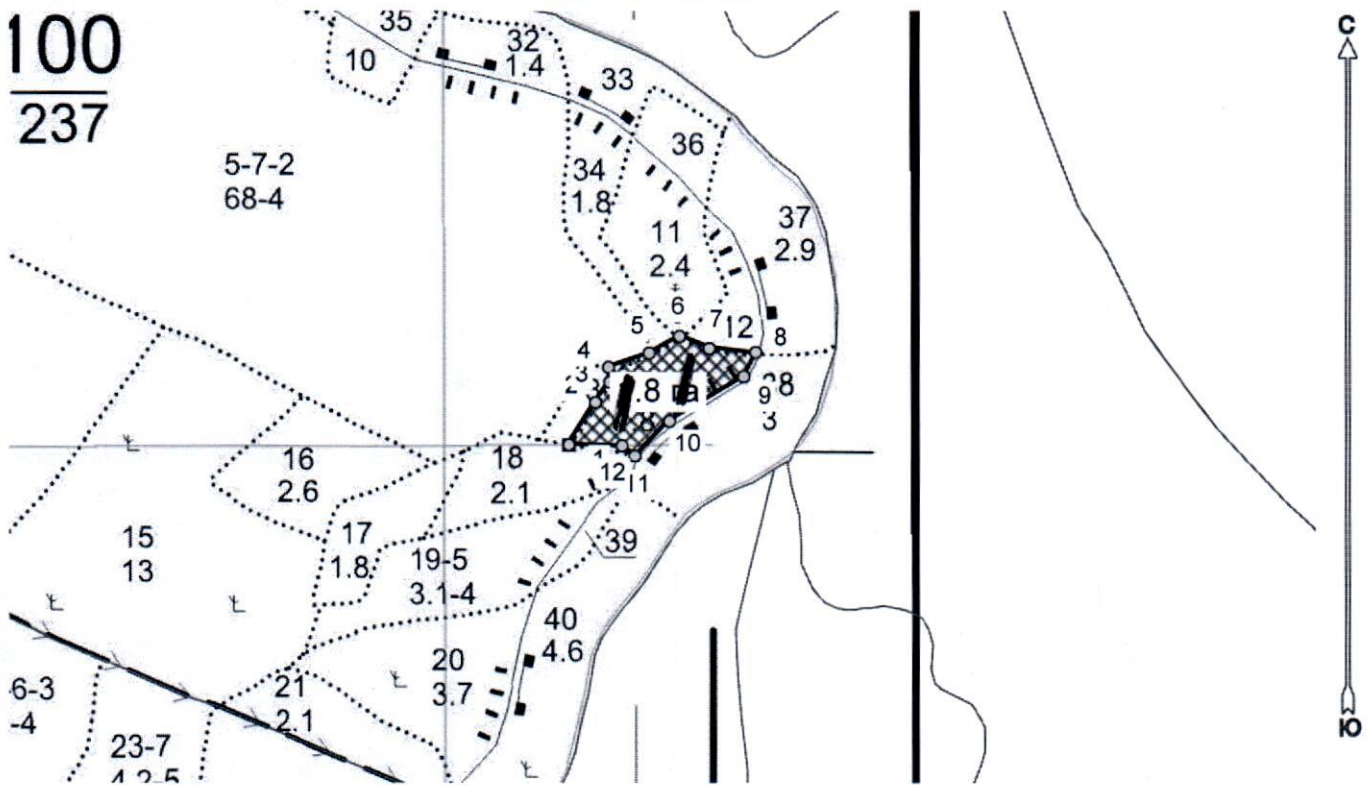


Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Тляртинское лесничество
: Хадияльское уч лесничество, лесной квартал № 100, таксационный выдел №
14, площадь выдела 1.8 га.

Масштаб 1:10000

100
237



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: 1.8 га

Эксплуатационная площадь: 1.8 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СВ 32.5° 177.5°	46° 24' 14"; 42° 02' 14";	СВ 32.5°/(32.5°)	66.1
2 - 3		46° 24' 16"; 42° 02' 16";		
3 - 4	220.0°	46° 24' 17"; 42° 02' 16";	СВ 35.0°/(35.0°)	32.5
4 - 5	104.0°	46° 24' 17"; 42° 02' 17";	СЗ 5.0°/(355.0°)	19.6
5 - 6	190.0°	46° 24' 19"; 42° 02' 18";	СВ 71.0°/(71.0°)	57.3
6 - 7	128.5°	46° 24' 21"; 42° 02' 18";	СВ 61.0°/(61.0°)	45.7
7 - 8	197.5°	46° 24' 22"; 42° 02' 18";	ЮВ 68.0°/(112.0°)	42.2
8 - 9	68.5°	46° 24' 25"; 42° 02' 18";	ЮВ 85.0°/(95.0°)	61.5
9 - 10	147.5°	46° 24' 24"; 42° 02' 17";	ЮЗ 26.5°/(206.5°)	35.6
10 - 11	194.0°	46° 24' 20"; 42° 02' 15";	ЮЗ 59.0°/(239.0°)	113.8
11 - 12	98.0°	46° 24' 18"; 42° 02' 13";	ЮЗ 45.0°/(225.0°)	64.0
12 - 1	216.0°	46° 24' 17"; 42° 02' 14";	СЗ 53.0°/(307.0°)	22.2
			СЗ 89.5°/(270.5°)	70.2

Номер выдела	Ленты перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент перече́та	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
14	1	60	30		0,18	46° 24' 17"	42° 02' 17"
						46° 24' 17"	42° 02' 18"
						46° 24' 17"	42° 02' 14"
						46° 24' 16"	42° 02' 15"
	2	60	30		0,18	46° 24' 22"	42° 02' 18"
						46° 24' 22"	42° 02' 19"
						46° 24' 20"	42° 02' 15"
						46° 24' 19"	42° 02' 16"

Исполнитель: Магандалиев М.М.

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

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

