

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан



Акт

лесопатологического обследования № 9-313-2022

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
Анцухское	-	51	10	9,2	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,2 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 Тляртинское
Участковое лесничество Анциухское
Урочище (дача) - Квартал 51 Выдел 10
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 ($CKC < 1,50$)	<input type="checkbox"/>
с нарушенной устойчивостью ($CKC \geq 1,51 - \leq 4,50$)	<input checked="" type="checkbox"/>
с утраченной устойчивостью ($CKC \geq 4,51$)	<input type="checkbox"/>

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,72

Причины ослабления, повреждения насаждения:

устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности (код 867).

Данные причины определены по следующим признакам: ожог, прогар корневой шейки прошлых лет (>3/4 окружности).

2.5. Выборке подлежит 38,1 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 4,8 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %, Причины назначения: п. 42 приказа МПР №912

свежего ветровала 0 %

свежего бурелома 0 %

старого сухостоя 33,3 %

старого ветровала 0 %

старого бурелома 0 %

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 9,2 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
Анцухское	-	51	10	9,2	-	-	ВСП	9,2	Б, С, Ос, Г.	38,1	до 2024 года

В выделе 10 площадью 9,2 га, состав 8С1Б1Ос+Г, полнота 0,7, СКС составляет 2,72 - насаждение сильно ослабленное. Назначается ВСП. Выбираемый запас на выделе - 330 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: 21.10.2022 года.

Дата составления документа: 19.11.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Магандалиев М.М.

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

Должность нач. отдела

Подпись 

Телефон 8(8722)51-76-74



Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Участковое лесничество: Анухское
Лесничество (лесопарк): Ляратинское
Урочище (лесная дача): -

Год проведения лесустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей				
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
							ТО			5CC2B20C1Г	Сосна	45	7	10		0,6	5	60				
2005	51	10	9,2	Защитные	Противоразрозненные леса	нет	ТО			ел. дер. 10СС	сосна	150	17	36	СВЧСБ			20				
							Ф		9,2	8С10е1Б+Г	Сосна	62	7	22	СВЧСБ	0,7	5	90	2	0,8		

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

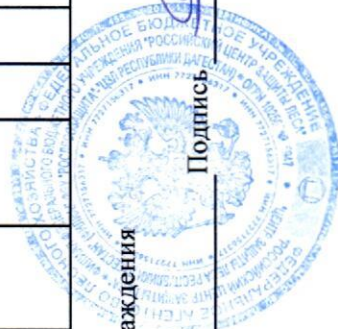
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Магандалиев М.М.

Подпись



(Handwritten signature)

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Тляртинское
Участковое лесничество: Анцухское
Урочище (дача): -
Квартал 51 Выдел 10 Площадь выдела 9,2 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 9,2 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 200x20; 200x20
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,8 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 8С10с1Б+Г возраст 62 лет тип леса СВЧСБ
полнота 0,7 ; бонитет 5 ; 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:

устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности (код 867). Время повреждения: - гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,72.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Магандалиев М.М. Подпись 
Дата составления документа: 19.11.2022 года.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,72.

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															16		16/ 0,48	8,9
12	1														21		22/ 1,76	11,7
16	2		1												27		30/ 5,1	15
20	4		1			1		1							19		26/ 7,8	11,1
24	13		3			2		2							11		31/ 14,57	7,2
28	18		4			3		2							5		32/ 21,76	3,9
32	9		2			2		1							3		17/ 16,15	2,2
36	3		1												1		5/ 6,2	0,6
40	1																1/ 1,58	
более 40																	0/ 0	
итого, шт	51		12			8		6							103		180	60,6
итого, куб.м.	33,8		7,7			5,2		3,6							25,1		75,4	38,1
итого, куб.%	44,8		10,2			6,9		4,8							33,3		100	38,1

Порода1: С. СКС породы: 2,03.

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/ 0,08	
16	2		1												1		4/ 0,68	1,1
20	4		1			1		1							1		8/ 2,4	2,2
24	13		3			2		2							3		23/ 10,81	5,6
28	18		4			3		2							4		31/ 21,08	6,8
32	9		2			2		1							2		16/ 15,2	3,4
36	3		1												1		5/ 6,2	1,1
40	1																1/ 1,58	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	51		12			8		6							12		89	20,2
итого, куб.м.	33,8		7,7			5,2		3,6							7,7		58,0	19,5
итого, куб.%	58,2		13,3			9		6,2							13,3		100	19,5

Порода2: Ое. СКС породы: 5.

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/ 0,03	3,8
12															2		2/ 0,16	7,7
16															7		7/ 1,19	26,9
20															9		9/ 2,7	34,8
24															5		5/ 2,35	19,2
28															1		1/ 0,68	3,8
32															1		1/ 0,95	3,8
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт															26		26	100,0
итого, куб.м.															8,1		8,1	100,0
итого, куб.%															100		100	100

Порода3: Б. СКС породы: 5.

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															7		7/ 0,21	15,2
12															12		12/ 0,96	26,1
16															16		16/ 2,72	34,8
20															8		8/ 2,4	17,4
24															3		3/ 1,41	6,5
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт															46		46	100
итого, куб.м.															7,7		7,7	100,0
итого, куб.%															100		100	100,0

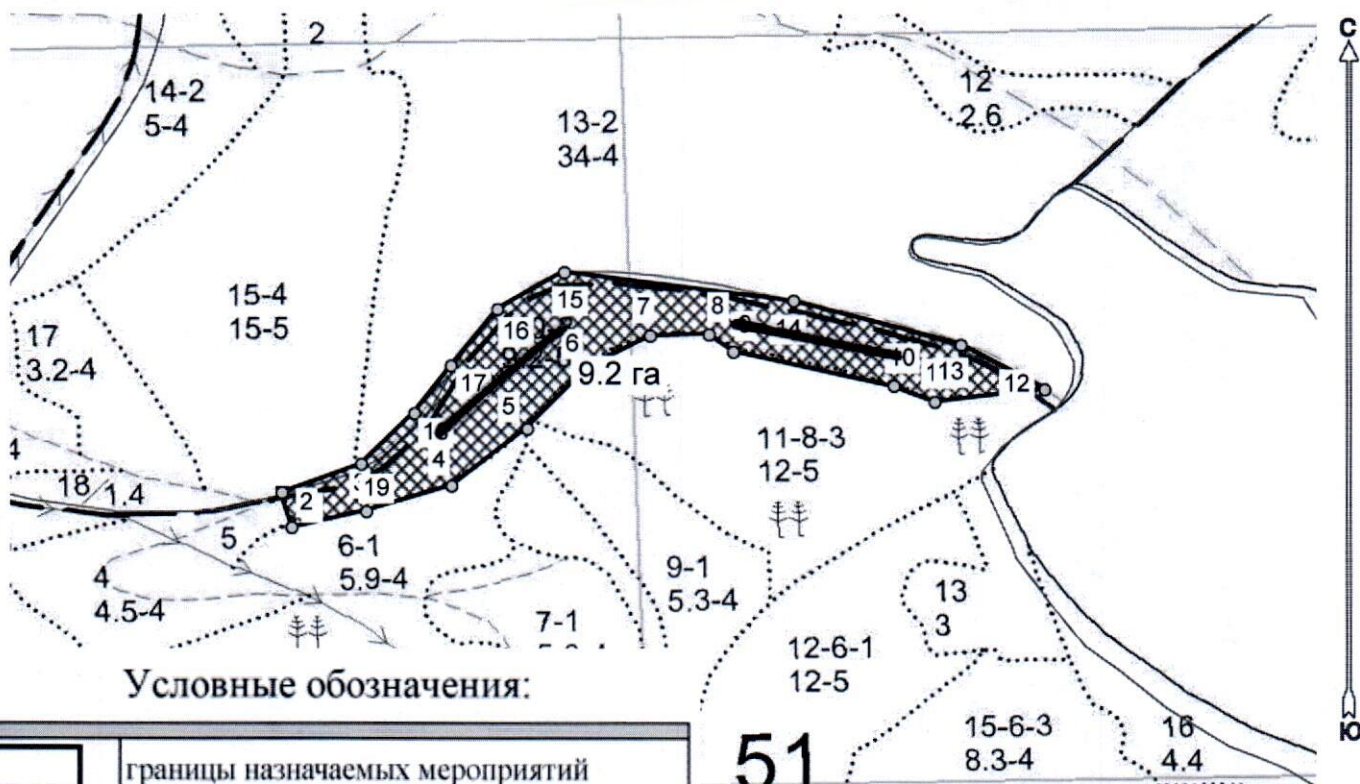
Порода4: Г. СКС породы: 5.

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															8		8/ 0,24	42,1
12															7		7/ 0,56	36,8
16															3		3/ 0,51	15,8
20															1		1/ 0,3	5,3
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт															19		19	100
итого, куб.м.															1,6		1,6	100,0
итого, куб.%															100		100	100

Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Тляртинское лесничество
: Анцухское уч лесничество, лесной квартал № 51, таксационный выдел № 10,
площадь выдела 9.2 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Номер выдела	Ленты перечета				Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета		
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
10	1	200	20		0,4	46° 18' 02"	42° 11' 40"
						46° 18' 02"	42° 11' 41"
						48° 18' 11"	42° 11' 46"
						46° 18' 10"	42° 11' 47"
	2	200	20		0,4	46° 18' 19"	42° 11' 43"
						46° 18' 19"	42° 11' 44"
						46° 18' 30"	42° 11' 41"
						46° 18' 29"	42° 11' 42"

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: 9.2 га

Эксплуатационная площадь: 9.2 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 16.0° 266.0°	46° 17' 55"; 42° 11' 36";	ЮВ 16.0°/(164.0°)	47.8
2 - 3		46° 17' 55"; 42° 11' 35";		
3 - 4	184.5°	46° 18' 00"; 42° 11' 35";	СВ 78.0°/(78.0°)	102.4
4 - 5	200.5°	46° 18' 05"; 42° 11' 36";	СВ 73.5°/(73.5°)	118.3
5 - 6	188.0°	46° 18' 09"; 42° 11' 39";	СВ 53.0°/(53.0°)	126.4
6 - 7	162.5°	46° 18' 13"; 42° 11' 41";	СВ 45.0°/(45.0°)	115.1
7 - 8	154.0°	46° 18' 16"; 42° 11' 43";	СВ 62.5°/(62.5°)	90.7
8 - 9	143.0°	46° 18' 19"; 42° 11' 43";	СВ 88.5°/(88.5°)	77.1
9 - 10	204.0°	46° 18' 21"; 42° 11' 42";	ЮВ 54.0°/(126.0°)	39.3
10 - 11	170.5°	46° 18' 30"; 42° 11' 41";	ЮВ 78.0°/(102.0°)	217.2
11 - 12	207.5°	46° 18' 33"; 42° 11' 40";	ЮВ 69.0°/(111.0°)	58.9
12 - 13	326.0°	46° 18' 39"; 42° 11' 41";	СВ 83.5°/(83.5°)	147.2
13 - 14	193.0°	46° 18' 34"; 42° 11' 42";	СЗ 62.5°/(297.5°)	125.9
14 - 15	187.5°	46° 18' 24"; 42° 11' 44";	СЗ 75.5°/(284.5°)	229.7
15 - 16	216.0°	46° 18' 11"; 42° 11' 46";	СЗ 83.0°/(277.0°)	304.4
16 - 17	201.5°	46° 18' 07"; 42° 11' 44";	ЮЗ 61.0°/(241.0°)	101.0
17 - 18	182.0°	46° 18' 05"; 42° 11' 42";	ЮЗ 40.0°/(220.0°)	96.7
18 - 19	171.5°	46° 18' 02"; 42° 11' 40";	ЮЗ 38.0°/(218.0°)	79.4
19 - 1	156.0°	46° 17' 59"; 42° 11' 37";	ЮЗ 46.5°/(226.5°)	97.6
			ЮЗ 70.5°/(250.5°)	112.9

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.

