

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан

Должность
М. Улакаев
У.И. Улакаев
фамилия, имя и отчество (при наличии)
15.04.2022
дата

Акт

лесопатологического обследования № 3-1-313-2022

лесных насаждений Тляртинское (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	-	9	13	11	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11 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 Анцухское
Урочище (дача) - Квартал 9 Выдел 13
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 2,66

Причины ослабления, повреждения насаждения:

беглый низовой пожар 4-10 летней давности (код 855); 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: ожог, прогар корневой шейки прошлых лет (>3/4 окружности); ожог, прогар стволов прошлых лет (камбий поврежден, высушивание луба >3/4 окр. ств.); обрыв корней (вывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет.

2.5. Выборке подлежит 19,3 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 2,9 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %, _____

свежего ветровала 0 %, _____

свежего бурелома 0 %, _____

старого сухостоя 11,2 %, _____

старого ветровала 2,9 %, _____

старого бурелома 2,3 %. _____

п. 42 приказа МПП №912

от 09.11.2022

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

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 11 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	.	9	13	11	-	-	ВСП	11	С	17,8	до 2024 года
									Б	100	

В выделе 13 площадью 11,0 га, состав 10С+Б, полнота 0,6, СКС составляет 2,66 - насаждение сильно ослабленное. Назначается ВСП. Выбираемый запас на выделе - 175 куб.м.

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: 31.10.2022 года.

Дата составления документа: 29.11.2022 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

Лесничество (лесопарк): _____

Ляратинское

Участковое лесничество: _____

Анухское

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 лесопро젝та	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попоя	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га	
2005	9	13	11	Защитные	Противопожарные леса	нет	ТО	-	11	3СС2Б2СС	Сосна	60	8	12	ВЛБСБ	0,3	5	40	2	20	21
							Ф			10С+Б	Сосна	107	8	22	ВЛБСБ	0,6	5	80	2	1	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Магандалиев М.М.

Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Гляртинское
Участковое лесничество: Анцухское
Урочище (дача): -
Квартал 9 Выдел 13 Площадь выдела 11,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 11 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 250x20; 250x20
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 1 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10С+Б возраст 107 лет тип леса ВЛБСБ
полнота 0,6 ; бонитет 5 ; запас на га 80 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:

беглый низовой пожар 4-10 летней давности (код 855); 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: - гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,66.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа: 29.11.2022 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,66.

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			1											3/ 0,09	
12	2		2			3									1		8/ 0,64	0,5
16	4		3			6		1							3		17/ 2,89	2,2
20	13		8			18		2						1	8		50/ 15	5,9
24	16		11			24		2						2	9		64/ 30,08	7
28	8		6			12		1						2	4		33/ 22,44	3,8
32	2		2			3									1		8/ 7,6	0,5
36	1		1			1											3/ 3,72	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	47		34			68		6						5	26		186	19,9
итого, куб.м.	20,9		15,5			30,2		2,4						2,6	10,9		82,5	19,3
итого, куб.м. %	25,3		18,8			36,6		2,9						3,1	13,3		100	19,3

Порода1: 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
8	1		1			1											3/ 0,09	
12	2		2			3									1		8/ 0,64	0,5
16	4		3			6		1							3		17/ 2,89	2,2
20	13		8			18		2						1	7		49/ 14,7	5,5
24	16		11			24		2						2	8		63/ 29,61	6,5
28	8		6			12		1						2	3		32/ 21,76	3,3
32	2		2			3									1		8/ 7,6	0,5
36	1		1			1											3/ 3,72	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	47		34			68		6						5	23		183	18,6
итого, куб.м.	20,9		15,5			30,2		2,4						2,6	9,4		81,0	17,8
итого, куб.м. %	25,8		19,1			37,3		3						3,2	11,6		100	17,8

Порода2: Б. СКС породы: 5.

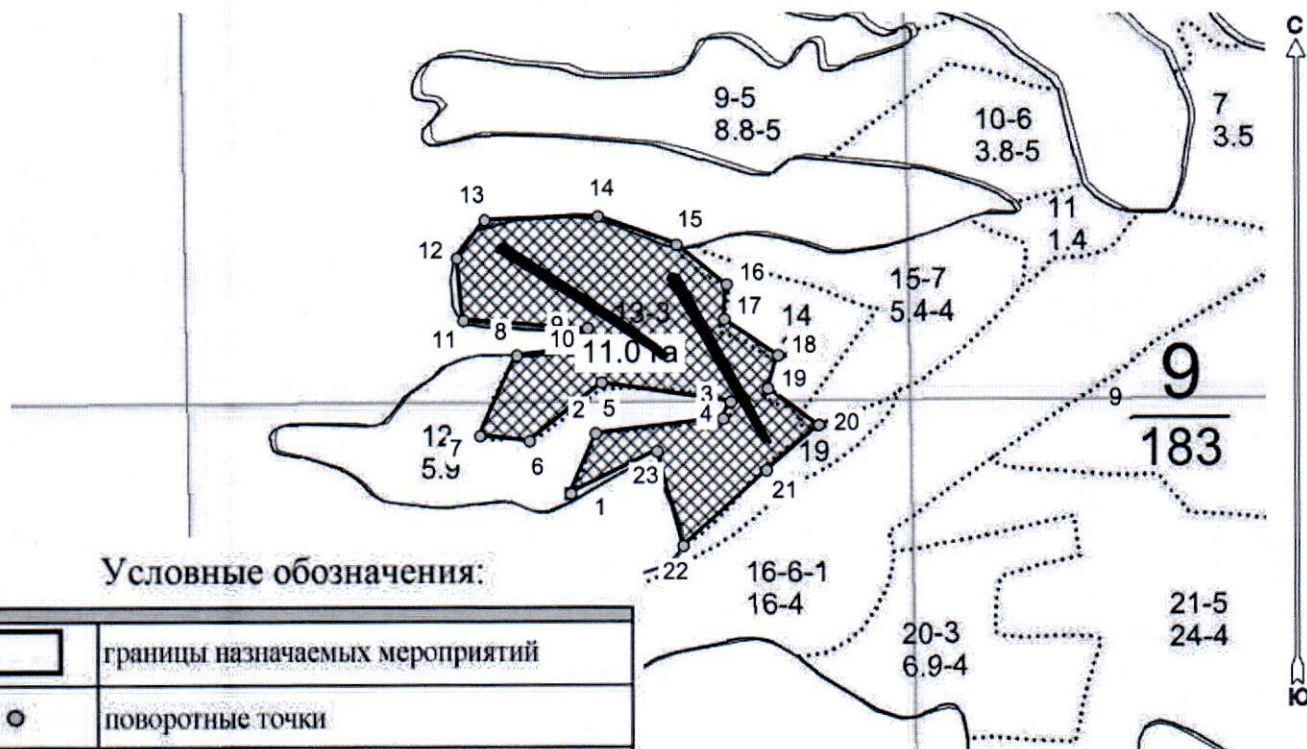
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20															1		1/ 0,3	33,4
24															1		1/ 0,47	33,3
28															1		1/ 0,68	33,3
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт															3		3	100,0
итого, куб.м.															1,5		1,5	100,0
итого, куб.м. %															100		100	100



Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Тляратинское лесничество
: Анцухское уч лесничество, лесной квартал № 9, таксационный выдел № 13,
площадь выдела 11.0 га. ВСП

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Номер выдела	Ленты перече́та				Координаты начала, конца поворотных точек лент перече́та	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
13	1	250	20		0,5	46° 21' 39" 42° 15' 42"
						46° 21' 39" 42° 15' 43"
						46° 21' 25" 42° 15' 51"
						46° 21' 24" 42° 15' 52"
	2	250	20		0,5	46° 21' 36" 42° 15' 50"
						46° 21' 36" 42° 15' 51"
						46° 21' 42" 42° 15' 40"
						46° 21' 41" 42° 15' 41"

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: 11.0 га

Эксплуатационная площадь: 11.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СВ 22.0° 118.5°	46° 21' 30"; 42° 15' 39";	СВ 22.0°/(22.0°)	89.5
2 - 3		46° 21' 31"; 42° 15' 42";		
3 - 4	239.0°	46° 21' 39"; 42° 15' 42";	СВ 83.5°/(83.5°)	176.3
4 - 5	286.0°	46° 21' 40"; 42° 15' 43";	СВ 25.0°/(25.0°)	25.3
5 - 6	227.5°	46° 21' 32"; 42° 15' 44";	СЗ 81.5°/(278.5°)	179.0
6 - 7	135.5°	46° 21' 28"; 42° 15' 41";	ЮЗ 51.0°/(231.0°)	127.0
7 - 8	71.0°	46° 21' 24"; 42° 15' 42";	СЗ 84.0°/(276.0°)	69.4
8 - 9	120.5°	46° 21' 27"; 42° 15' 45";	СВ 25.0°/(25.0°)	120.8
9 - 10	227.0°	46° 21' 30"; 42° 15' 45";	СВ 84.5°/(84.5°)	74.7
10 - 11	304.0°	46° 21' 31"; 42° 15' 46";	СВ 37.5°/(37.5°)	37.8
11 - 12	99.5°	46° 21' 23"; 42° 15' 47";	СЗ 86.5°/(273.5°)	172.1
12 - 13	138.0°	46° 21' 23"; 42° 15' 49";	СЗ 6.0°/(354.0°)	85.1
13 - 14	128.0°	46° 21' 25"; 42° 15' 51";	СВ 36.5°/(36.5°)	65.7
14 - 15	158.0°	46° 21' 32"; 42° 15' 51";	СВ 88.0°/(88.0°)	155.9
15 - 16	161.5°	46° 21' 36"; 42° 15' 50";	ЮВ 70.0°/(110.0°)	114.8
16 - 17	124.0°	46° 21' 39"; 42° 15' 48";	ЮВ 51.5°/(128.5°)	88.1
17 - 18	240.5°	46° 21' 39"; 42° 15' 47";	ЮЗ 4.0°/(184.0°)	47.8
18 - 19	106.5°	46° 21' 42"; 42° 15' 45";	ЮВ 56.5°/(123.5°)	89.3
19 - 20	252.0°	46° 21' 42"; 42° 15' 44";	ЮЗ 17.0°/(197.0°)	48.0
20 - 21	75.5°	46° 21' 45"; 42° 15' 42";	ЮВ 55.0°/(125.0°)	86.3
21 - 22	181.5°	46° 21' 42"; 42° 15' 40";	ЮЗ 49.5°/(229.5°)	95.3
22 - 23	63.0°	46° 21' 37"; 42° 15' 37";	ЮЗ 48.0°/(228.0°)	155.2
23 - 1	281.0°	46° 21' 35"; 42° 15' 41";	СЗ 15.0°/(345.0°)	135.3
			ЮЗ 64.0°/(244.0°)	132.1

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.

