

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Гляртинское
Участковое лесничество Хадияльское
Урочище (дача) - Квартал 106 Выдел 19
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:

проведенные ранее санитарные мероприятия.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.3. Состояние насаждений:

<i>устойчивое (СКС < 1,50)</i>	<input type="checkbox"/>
<i>с нарушенной устойчивостью (СКС ≥ 1,51 - ≤ 4,50)</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>с утраченной устойчивостью (СКС ≥ 4,51)</i>	<input type="checkbox"/>

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,65

Причины ослабления, повреждения насаждения:

гнили ствольные (код 350); погодные условия (код 820). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили.

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		Высушивающие 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	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 13,9 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 4,9 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 9 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %.

Причины назначения: _____
Причины назначения: _____
Причины назначения: _____
Причины назначения: п. 42 приказа МПР №912

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 10 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	.	106	19	58	1	10	ВСП	10	С, Б.	13,9	до 2024 года

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) 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):

Тляртинское

Участковое лесничество:

Хадияльское

Урочище (лесная дача):

-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено				
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
Год проведения лесосурьюты	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	106	19	58	Защитные	Противоразнонные леса	нет	ТО	1	10		5СС5Б	Сосна	100	16	24	СВЧСВ	0,6	4	190	20	21	
							Ф	1	10		8С2Б	Сосна	117	16	24	СВЧСВ	0,5	4	130	2	0,8	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Магандалиев М.М.

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Гляртинское
Участковое лесничество: Хадияльское
Урочище (дача): -
Квартал 106 Выдел 19 Площадь выдела 58,0 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 10 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 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 8С2Б возраст 117 лет тип леса СВЧСВ
полнота 0,5 ; бонитет 4 ; запас на га 130 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:

*гнили стволы (код 350); погодные условия (код 820). Время повреждения: - гг.
Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория
состояния насаждения: 2,65.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Магандалиев М.М. Подпись 
Дата составления документа: 17.11.2022 года.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,65.

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			3		2		1										6/ 0,18	
12	1		4		3		1										9/ 0,54	
16	3		13		10		3							1	1		31/ 3,8	0,7
20	4		19		15		5	1						2	2		48/ 10,56	1,9
24	7		25		21		2	3						1	5		64/ 21,92	3,3
28	8		25		23		1	3							6		66/ 32,65	3,4
32	4		12		11			2							3		32/ 22,3	1,9
36	1		3		3			1							1		9/ 8,1	0,7
40			1		1												2/ 2,28	
более 40																	0/ 0	
итого, шт	28		105		89		13	10						4	18		267	12,0
итого, куб.м.	11,4		39,3		34,9		2,6	5,0						0,9	8,3		102,4	13,9
итого, куб,%	11,1		38,4		34,1		2,5	4,9						0,9	8,1		100	13,9

Порода1: С. СКС породы: 2,64.

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		3										1		8/ 1,04	0,6
20	2		6		5			1							2		16/ 3,52	1,7
24	6		18		16			3							5		48/ 16,8	4,5
28	8		23		21			3							6		61/ 30,5	5,2
32	4		11		10			2							3		30/ 20,4	2,8
36	1		3		3			1							1		9/ 8,1	1,1
40			1		1												2/ 2,28	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	22		66		60			10							18		176	15,9
итого, куб.м.	10,3		30,9		28,3			5,0							8,3		82,8	16,0
итого, куб,%	12,4		37,4		34,2			6							10		100	16

Порода2: Б. СКС породы: 2,69.

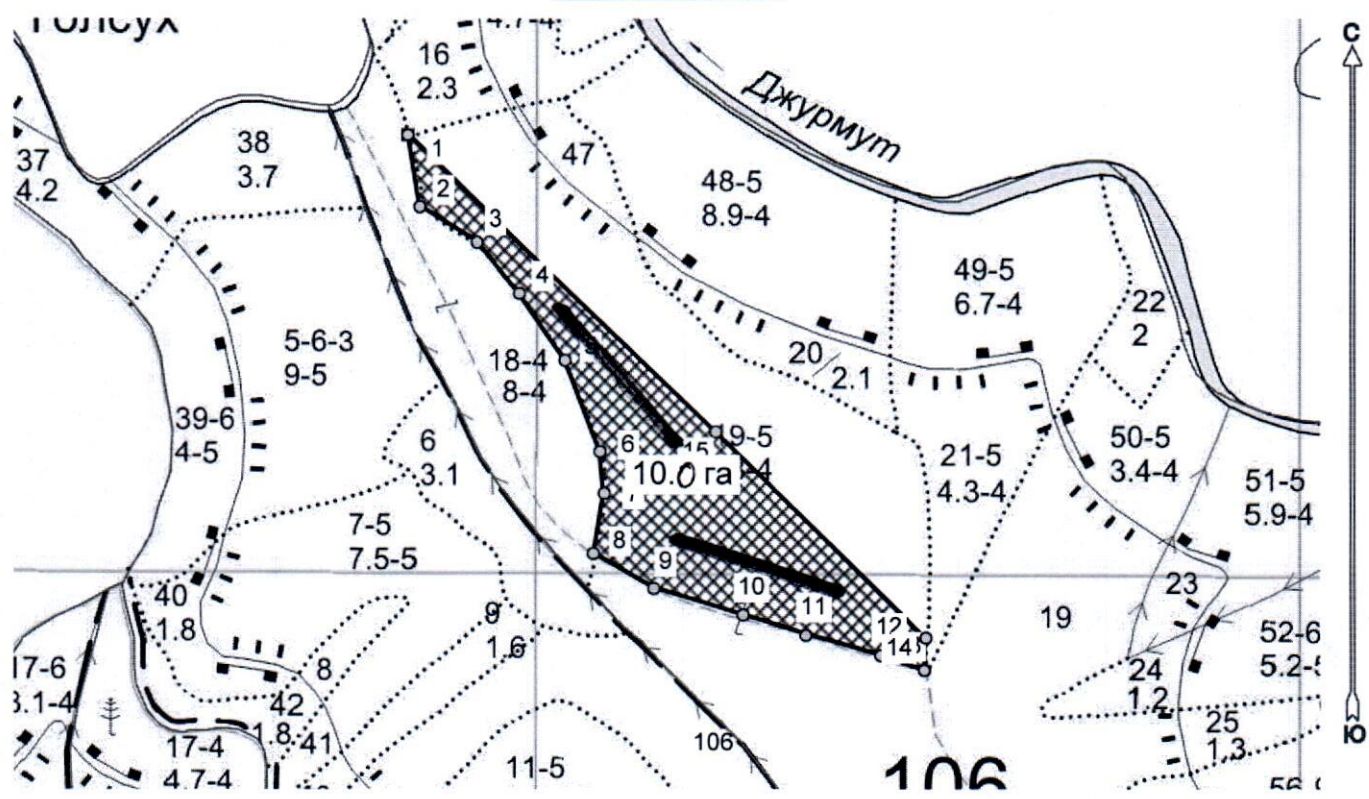
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8			3		2		1										6/ 0,18	
12	1		3		2		1										7/ 0,42	
16	2		10		7		3							1			23/ 2,76	1,1
20	2		13		10		5							2			32/ 7,04	2,2
24	1		7		5		2							1			16/ 5,12	1,1
28			2		2		1										5/ 2,15	
32			1		1												2/ 1,9	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	6		39		29		13							4			91	4,4
итого, куб.м.	1,1		8,4		6,6		2,6							0,9			19,6	4,6
итого, куб,%	5,6		42,8		33,7		13,3							4,6			100	4,6



Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Тляринское лесничество
: Хадияльское уч лесничество, лесной квартал № 106, таксационный выдел № 19_,
площадь л.п выдела 10.0 га.

Масштаб 1:10000



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: 10.0 га

Эксплуатационная площадь: 10.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 9.5° 229.0°	46° 24' 43"; 42° 02' 32";	ЮВ 9.5°/(170.5°)	95.2
2 - 3		46° 24' 44"; 42° 02' 29";		
3 - 4	161.5°	46° 24' 47"; 42° 02' 28";	ЮВ 59.0°/(121.0°)	89.2
4 - 5	174.0°	46° 24' 50"; 42° 02' 25";	ЮВ 40.0°/(140.0°)	88.1
5 - 6	166.5°	46° 24' 53"; 42° 02' 23";	ЮВ 34.0°/(146.0°)	107.2
6 - 7	164.5°	46° 24' 55"; 42° 02' 19";	ЮВ 21.0°/(159.0°)	128.9
7 - 8	164.5°	46° 24' 55"; 42° 02' 17";	ЮВ 5.5°/(174.5°)	55.1
8 - 9	250.0°	46° 24' 54"; 42° 02' 14";	ЮЗ 10.0°/(190.0°)	80.9
9 - 10	193.0°	46° 24' 58"; 42° 02' 13";	ЮВ 60.0°/(120.0°)	92.3
10 - 11	179.0°	46° 25' 03"; 42° 02' 12";	ЮВ 73.0°/(107.0°)	122.5
11 - 12	182.5°	46° 25' 06"; 42° 02' 11";	ЮВ 72.5°/(107.5°)	87.6
12 - 13	176.5°	46° 25' 11"; 42° 02' 10";	ЮВ 75.0°/(105.0°)	103.0
13 - 14	286.0°	46° 25' 13"; 42° 02' 09";	ЮВ 71.5°/(108.5°)	61.8
14 - 15	228.0°	46° 25' 13"; 42° 02' 11";	СВ 2.5°/(2.5°)	42.5
15 - 1	180.5°	46° 25' 01"; 42° 02' 20";	СЗ 45.5°/(314.5°)	390.0
			СЗ 46.5°/(313.5°)	564.5

Номер выдела	Ленты перечета					Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
19	1	200	20		0,4	46° 24' 58"	42° 02' 13"
						46° 24' 58"	42° 02' 14"
						46° 25' 06"	42° 02' 11"
						46° 25' 05"	42° 02' 12"
	2	200	20		0,4	46° 24' 50"	42° 02' 25"
						46° 24' 50"	42° 02' 26"
						46° 25' 01"	42° 02' 20"
						46° 25' 00"	42° 02' 21"

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.

