

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан

должность

У.И. Улаев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 9-328-2022

лесных насаждений _____ Магарамкентское _____ (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
Магарамкентское	-	40	16	18	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 18 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 Магарамкентское
Участковое лесничество Магарамкентское
Урочище (дача) - Квартал 40 Выдел 16
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:

<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 2,89

Причины ослабления, повреждения насаждения:

изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); гнили стволы (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание > 3/4 ветвей в кроне прошлых лет; 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		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	Д	8	-
Гнили стволовые	Г	4,4	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 12,3 % 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 12,3 %,
 старого ветровала 0 %,
 старого бурелома 0 %.

Причины назначения: _____
 Причины назначения: _____
 Причины назначения: _____
 Причины назначения: _____

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСП на площади 18 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
Магарамкентское	.	40	16	18	-	-	ВСП	18	Д	12,8	до 2024 года
									Г	14,9	
									Бк	0	

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: 06.11.2022 года.

Дата составления документа: 06.12.2022 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 /

Наг. отдела. Магомедов В. М. Ш.

Телефон 8(8722)51-76-74

Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан Лесничество (лесопарк): Магарамкентское
 Участковое лесничество: Магарамкентское 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 лесоустройства	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	состав	попорода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
2005	40	16	18	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО	9	10		7ДС1ВГ+КЛП +БК	Дуб	50	9	14	15	СХСПГ	0,7	5	70	20	21
							Ф	-	-		6ДЗГБк	Дуб	67	12	20	СХСПГ	0,6	5	80	2	0,8	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исмаилов А.И.

Подпись

Исмаилов А.И.



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Магарамкентское
Участковое лесничество: Магарамкентское
Урочище (дача): -
Квартал 40 Выдел 16 Площадь выдела 18,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 18 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: бДЗГ1Бк возраст 67 лет тип леса СХСПГ
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:

*изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); гнили ствольные (код 350). Время повреждения: - гг.
Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,89.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя Исмаилов А.И. Подпись [подпись]
и отчество (при наличии) Исмаилов А.И.
Дата составления документа: 06.12.2022 года.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,89.

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		3		1								1		8/0,24	0,5
12	2		6		6		2								2		18/1,44	1
16	5		16		14		6								6		47/7,99	2,9
20	7		24		20		10								9		70/21	4,3
24	4		15		13		8								6		46/21,62	2,9
28	1		4		4		3								2		14/9,52	1
32			2		2												4/3,8	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	19		70		62		30								26		207	12,6
итого, куб.м.	5,7		22,1		19,7		10,0								8,1		65,6	12,3
итого, куб,%	8,7		33,8		30		15,2								12,3		100	12,3

Порода1: Д. СКС породы: 2,9.

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		3		1								1		8/0,24	0,7
12	1		4		4		2								2		13/1,04	1,4
16	3		12		11		5								5		36/6,12	3,6
20	4		16		15		7								7		49/14,7	5,1
24	2		8		8		4								3		25/11,75	2,1
28	1		2		2		1								1		7/4,76	0,7
32			1		1												2/1,9	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	11		46		44		20								19		140	13,6
итого, куб.м.	3,4		13,3		12,9		5,7								5,2		40,5	12,8
итого, куб,%	8,4		32,8		31,9		14,1								12,8		100	12,8

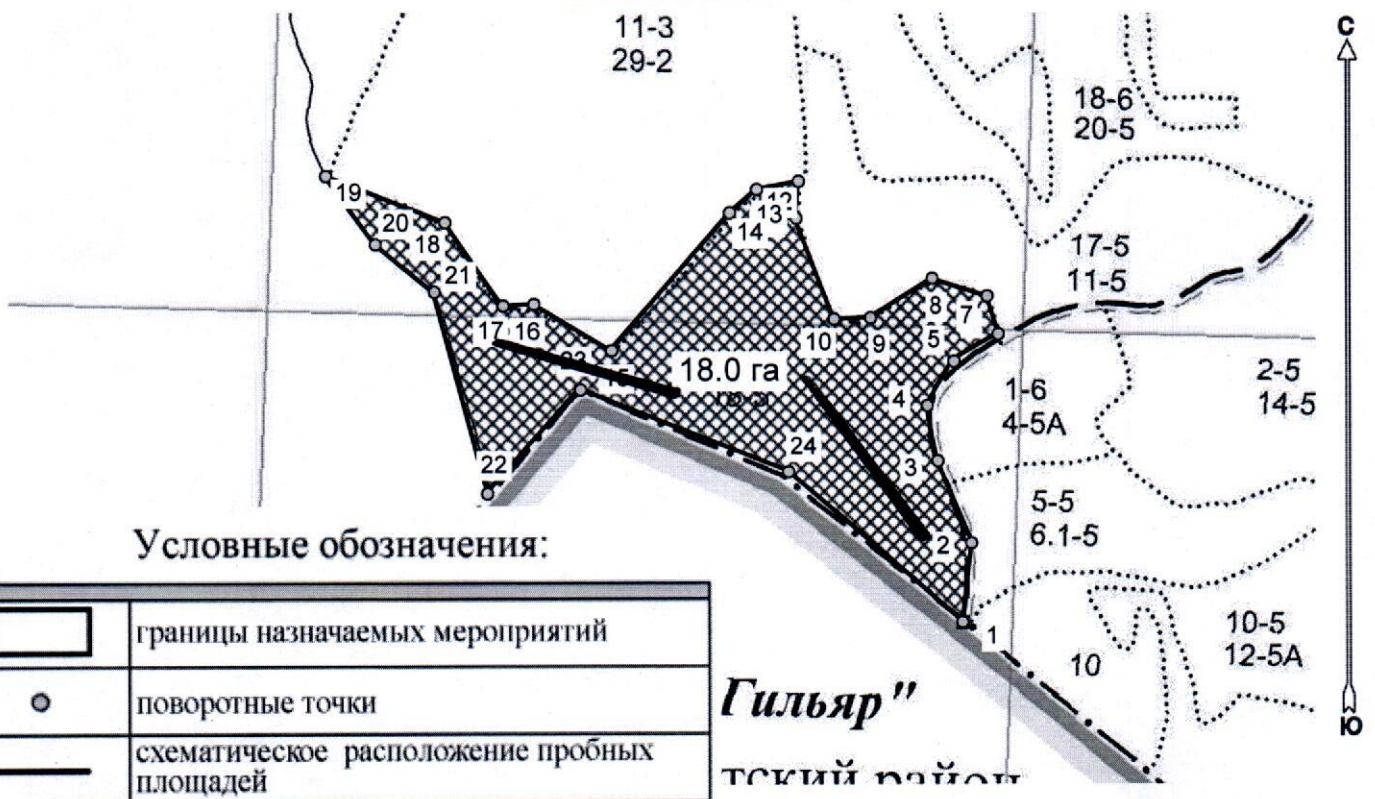
Порода2: Г. СКС породы: 3,12.

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												2/0,16	
16			1		1		1								1		4/0,68	2,2
20	1		4		3		3								2		13/3,9	4,4
24	1		5		4		4								3		17/7,99	6,8
28			2		2		2								1		7/4,76	2,2
32			1		1												2/1,9	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	2		14		12		10								7		45	15,6
итого, куб.м.	0,8		6,1		5,3		4,3								2,9		19,4	14,9
итого, куб,%	4,1		31,5		27,3		22,2								14,9		100	14,9

Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Магарамкентское лесничество
: Магарамкентское уч лесничество, лесной квартал № 40, таксационный выдел №
16, площадь выдела 18.0 га. ВСП

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
16	1	200	20		0,4	48°10'40"	41°33'21"
						48°10'38"	41°33'20"
						48°10'36"	41°33'18"
						48°10'34"	41°33'16"
	2	200	20		0,4	48°10'32"	41°33'14"
						48°10'30"	41°33'12"
						48°10'28"	41°33'10"
						48°10'26"	41°33'08"
						48°10'24"	41°33'06"
						48°10'22"	41°33'04"
						48°10'20"	41°33'02"
						48°10'18"	41°33'00"

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: 18.0 га

Эксплуатационная площадь: 18.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СВ 7.0° 209.0°	48° 10' 42"; 41° 33' 17";	СВ 7.0°/(7.0°)	104.2
2 - 3		48° 10' 42"; 41° 33' 21";		
3 - 4	169.0°	48° 10' 40"; 41° 33' 24";	СЗ 22.5°/(337.5°)	117.6
4 - 5	137.5°	48° 10' 40"; 41° 33' 27";	СЗ 11.0°/(349.0°)	74.5
5 - 6	152.5°	48° 10' 41"; 41° 33' 29";	СВ 31.0°/(31.0°)	68.9
6 - 7	254.5°	48° 10' 44"; 41° 33' 30";	СВ 59.0°/(59.0°)	69.0
7 - 8	236.5°	48° 10' 43"; 41° 33' 31";	СЗ 16.0°/(344.0°)	51.9
8 - 9	230.0°	48° 10' 40"; 41° 33' 32";	СЗ 72.5°/(287.5°)	77.0
9 - 10	150.0°	48° 10' 37"; 41° 33' 30";	ЮЗ 58.0°/(238.0°)	97.2
10 - 11	108.5°	48° 10' 34"; 41° 33' 30";	ЮЗ 88.0°/(268.0°)	48.4
11 - 12	155.0°	48° 10' 32"; 41° 33' 35";	СЗ 20.5°/(339.5°)	141.2
12 - 13	285.0°	48° 10' 32"; 41° 33' 36";	СВ 4.0°/(4.0°)	48.3
13 - 14	209.5°	48° 10' 30"; 41° 33' 36";	ЮЗ 79.0°/(259.0°)	56.5
14 - 15	189.0°	48° 10' 28"; 41° 33' 35";	ЮЗ 49.5°/(229.5°)	46.9
15 - 16	100.0°	48° 10' 22"; 41° 33' 29";	ЮЗ 40.5°/(220.5°)	238.1
16 - 17	213.5°	48° 10' 17"; 41° 33' 31";	СЗ 59.0°/(301.0°)	118.7
17 - 18	122.5°	48° 10' 16"; 41° 33' 31";	ЮЗ 87.5°/(267.5°)	41.2
18 - 19	214.0°	48° 10' 12"; 41° 33' 34";	СЗ 35.0°/(325.0°)	133.3
19 - 20	327.5°	48° 10' 05"; 41° 33' 36";	СЗ 69.0°/(291.0°)	170.5
20 - 21	195.0°	48° 10' 08"; 41° 33' 34";	ЮВ 36.5°/(143.5°)	111.1
21 - 22	143.0°	48° 10' 12"; 41° 33' 32";	ЮВ 51.5°/(128.5°)	100.5
22 - 23	303.5°	48° 10' 15"; 41° 33' 23";	ЮВ 14.5°/(165.5°)	274.7
23 - 24	110.0°	48° 10' 20"; 41° 33' 27";	СВ 42.0°/(42.0°)	184.7
Исполнитель: Магандалиев М М	161.0°	48° 10' 32"; 41° 33' 24";	ЮВ 68.5°/(111.5°)	294.7
			ЮВ 49.5°/(130.5°)	304.2

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.

