

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по  
лесному хозяйству Республики Дагестан

\_\_\_\_\_  
должность  
*М. Улакаев*  
У.И. Улакаев  
\_\_\_\_\_  
фамилия, имя и отчество (при наличии)  
15.12.2022  
\_\_\_\_\_  
дата

**Акт**

**лесопатологического обследования № 11-328-2022**

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	-	36	8	14	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14 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 36 Выдел 8  
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

в выделе имеется ОЗУ: "НАСАЖДЕН.5А-5Б БОН."

(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:*

*неравномерный состав и другие характеристики насаждения.*

*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 1,88

Причины ослабления, повреждения насаждения:

*неблагоприятные условия произрастания (код 810). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны.*





2.5. Выборке подлежит 6,6 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, _____	Причины назначения: _____
ослабленных 0 %, _____	Причины назначения: _____
сильно ослабленных 0 %, _____	Причины назначения: _____
усыхающих 0 %, _____	Причины назначения: _____
свежего сухостоя 0 %, _____	
свежего ветровала 0 %, _____	
свежего бурелома 0 %, _____	
старого сухостоя 6,6 %, _____	
старого ветровала 0 %, _____	
старого бурелома 0 %, _____	

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 не требует мероприятий на площади 14 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	-	36	8	14	-	-	не требует мероприятий	-	-	-	-

В выделе 8 площадью 14,0 га, состав 10Дн, полнота 0,5, СКС составляет 1,88 - насаждение ослабленное. В соответствии п. 19 Правил санитарной безопасности в лесах "В сильно ослабленных, усыхающих и погибших лесных насаждениях осуществляются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов" мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов не назначаются.

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

Нач. отдела Монавдиев В. М. М.

Телефон 8(8722)51-76-74





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

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

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса							Назначенные 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	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	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			ильно ослабленные				умхающие		свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	Причина ослабления, повреждения	Подожки рубке, % от запаса	не требует мероприятий	
36	8	14,0	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет			Всего	62	6	12	12	СХСТ	0,5	5А	50*	632	18,0	12,7	5,9			6,6							810.	6,6								
								Дн										56,8	12,7	5,9			6,6																

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

Исмаилов А.И.

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Магарамиев. и.и.

06.12.2022

Дата составления документа



Подпись



**Ведомость**

**лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

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

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	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	
					Леса, расположенные в путынных, подпутьных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО			10ДСП+ГР	Дуб	45	6	10	СХСТ	0,5	5А	30			
2005	36	8	14	Защитные			Ф			10Дл	Дуб низкоствольный	62	6	12	СХСТ	0,5	5А	50	1	1,14	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Исмаилов А.И.

*Исмаилова М.И.*

Подпись



**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан  
Лесничество Магарамкентское  
Участковое лесничество: Магарамкентское  
Урочище (дача): -  
Квартал 36 Выдел 8 Площадь выдела 14,0 га.  
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 14 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1  
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 380x30 м.  
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 1.14 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10Дн возраст 62 лет тип леса СХСГ  
полнота 0,5 ; бонитет 5А ; запас на га 50 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:

*неблагоприятные условия произрастания (код 810). Время повреждения: - гг.  
Состояние насаждения: ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 1,88.*

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

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: 1,88.

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	145		48		32		16							18			259/ 7,77	2,8
12	122		40		27		13							15			217/ 17,36	2,4
16	62		20		14		6							7			109/ 18,53	1,1
20	27		8		6		3							3			47/ 14,1	0,5
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	356		116		79		38							43			632	6,8
итого, куб.м.	32,8		10,4		7,3		3,4							3,8			57,7	6,6
итого, куб.%	56,8		18		12,7		5,9							6,6			100	6,6

Порода: Дн. СКС породы: 1,88.

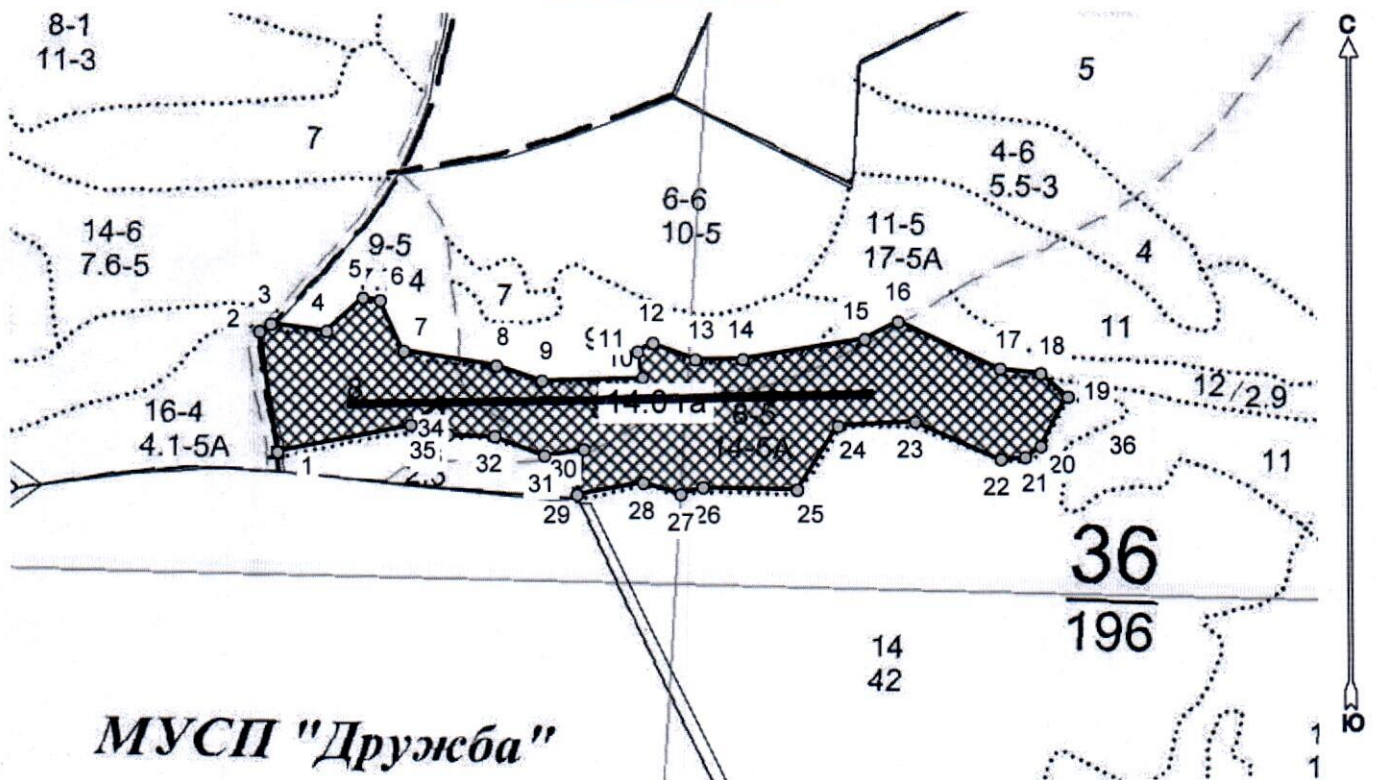
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	145		48		32		16							18			259/ 7,77	2,8
12	122		40		27		13							15			217/ 17,36	2,4
16	62		20		14		6							7			109/ 18,53	1,1
20	27		8		6		3							3			47/ 14,1	0,5
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	356		116		79		38							43			632	6,8
итого, куб.м.	32,8		10,4		7,3		3,4							3,8			57,7	6,6
итого, куб.%	56,8		18		12,7		5,9							6,6			100	6,6






Абрис лесного участка  
с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:  
: Магарамкентское лесничество  
: Магарамкентское уч лесничество, лесной квартал № 36, таксационный выдел №  
\_8\_, площадь 14.0 га. не требуется

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: 14.0 га

Эксплуатационная площадь: 14.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СЗ 8.5°   114.5°	48° 11' 50"; 41° 34' 06";	СЗ 8.5°/(351.5°)	160.4
2 - 3		48° 11' 49"; 41° 34' 11";		
3 - 4	139.5°	48° 11' 49"; 41° 34' 11";	ЮВ 82.5°/(97.5°)	74.9
4 - 5	229.0°	48° 11' 52"; 41° 34' 11";	СВ 48.5°/(48.5°)	65.8
5 - 6	129.5°	48° 11' 55"; 41° 34' 12";	ЮВ 81.5°/(98.5°)	23.5
6 - 7	124.0°	48° 11' 56"; 41° 34' 12";	ЮВ 25.0°/(155.0°)	73.8
7 - 8	236.0°	48° 11' 57"; 41° 34' 10";	ЮВ 81.0°/(99.0°)	125.0
8 - 9	171.0°	48° 12' 02"; 41° 34' 09";	ЮВ 72.0°/(108.0°)	63.9
9 - 10	199.5°	48° 12' 05"; 41° 34' 09";	СВ 88.5°/(88.5°)	132.5
10 - 11	279.0°	48° 12' 11"; 41° 34' 09";	СЗ 10.5°/(349.5°)	34.5
11 - 12	109.0°	48° 12' 10"; 41° 34' 10";	СВ 60.5°/(60.5°)	23.6
12 - 13	128.5°	48° 12' 11"; 41° 34' 10";	ЮВ 68.0°/(112.0°)	59.8
13 - 14	202.0°	48° 12' 14"; 41° 34' 09";	ЮВ 90.0°/(90.0°)	62.6
14 - 15	189.0°	48° 12' 16"; 41° 34' 09";	СВ 81.0°/(81.0°)	164.0
15 - 16	198.5°	48° 12' 23"; 41° 34' 10";	СВ 62.5°/(62.5°)	50.4
16 - 17	128.0°	48° 12' 25"; 41° 34' 11";	ЮВ 65.5°/(114.5°)	149.7
17 - 18	198.0°	48° 12' 31"; 41° 34' 09";	ЮВ 83.5°/(96.5°)	54.1
18 - 19	146.0°	48° 12' 33"; 41° 34' 09";	ЮВ 49.5°/(130.5°)	48.2
19 - 20	101.0°	48° 12' 35"; 41° 34' 08";	ЮЗ 29.5°/(209.5°)	74.7
20 - 21	154.0°	48° 12' 33"; 41° 34' 06";	ЮЗ 55.0°/(235.0°)	25.0
21 - 22	150.0°	48° 12' 32"; 41° 34' 05";	ЮЗ 85.0°/(265.0°)	32.3
22 - 23	151.5°	48° 12' 31"; 41° 34' 05";	СЗ 66.5°/(293.5°)	125.0
23 - 24	206.5°	48° 12' 26"; 41° 34' 07";	ЮЗ 87.0°/(267.0°)	103.0
24 - 25	234.0°	48° 12' 22"; 41° 34' 07";	ЮЗ 33.0°/(213.0°)	100.0
25 - 26	121.5°	48° 12' 19"; 41° 34' 04";	СЗ 88.5°/(271.5°)	124.4
26 - 27	198.5°	48° 12' 14"; 41° 34' 04";	ЮЗ 73.0°/(253.0°)	30.8

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛШМ и ЗЛ

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

ГПС «Лесные ресурсы» Фотмар 5  
1999-2018. Все права защищены.



27 - 28	146.0°	48° 12' 13"; 41° 34' 04";	СЗ 73.0°/(287.0°)	51.5
28 - 29	207.0°	48° 12' 11"; 41° 34' 04";	ЮЗ 80.0°/(260.0°)	89.0
29 - 30	71.5°	48° 12' 07"; 41° 34' 04";	СВ 8.5°/(8.5°)	60.4
30 - 31	287.5°	48° 12' 07"; 41° 34' 06";	ЮЗ 81.0°/(261.0°)	52.5
31 - 32	150.0°	48° 12' 05"; 41° 34' 05";	СЗ 68.5°/(291.5°)	71.1
32 - 33	199.0°	48° 12' 02"; 41° 34' 06";	СЗ 87.5°/(272.5°)	62.7
33 - 34	104.0°	48° 11' 59"; 41° 34' 06";	СЗ 12.0°/(348.0°)	43.7
34 - 35	295.5°	48° 11' 59"; 41° 34' 08";	ЮЗ 53.0°/(233.0°)	50.4
35 - 1	154.0°	48° 11' 57"; 41° 34' 07";	ЮЗ 79.0°/(259.0°)	182.3

Номер выдела	Ленты перечета				Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
8	1	380	30		1,14	48° 12' 13" 41° 34' 04"
						48° 12' 10" 41° 34' 02"
						48° 12' 08" 41° 34' 00"
						48° 12' 06" 41° 34' 01"

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.



