

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по  
лесному хозяйству Республики Дагестан

\_\_\_\_\_

должность

*У.И. Улакаев*

\_\_\_\_\_

фамилия, имя и отчество (при наличии)

*15.12.2022*

\_\_\_\_\_

дата

**Акт**

**лесопатологического обследования № 2-9-324-2022**

лесных насаждений \_\_\_\_\_ *Карабудахкентское* \_\_\_\_\_ (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
Карабудахкентское	-	36	18	7,6	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,6 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 Карабудахкентское  
Участковое лесничество Карабудахкентское  
Урочище (дача) - Квартал 36 Выдел 18  
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:*

*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 2,67

Причины ослабления, повреждения насаждения:

*погодные условия (код 820); 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: усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны; обрыв корней (вывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет.*







2.5. Выборке подлежит 20,9 % 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 14,7 %,  
 старого ветровала 5,7 %,  
 старого бурелома 0,5 %.

Причины назначения: \_\_\_\_\_  
 Причины назначения: \_\_\_\_\_  
 Причины назначения: \_\_\_\_\_  
 Причины назначения: \_\_\_\_\_

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4.

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 7,6 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
Карабудахкентское	-	36	18	7,6	-	-	ВСП	7,6	Г	27,1	до 2024 года
									Я	9,7	
									Бк	5,7	

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) 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): Карабудахкентское

Карабудахкентское

Участковое лесничество: Карабудахкентское

Урочище (лесная дача): -

Год проведения лесостроительства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь 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			
2005	36	18	7,6	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах,	нет	ТО	9		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
								8		75	Граб	75	15	20	СВСБК	0,7	4	140					
							Φ	7,6		92	Граб	92	15	20	СВСБК	0,5	4	90	2	0,7			

Условные обозначения

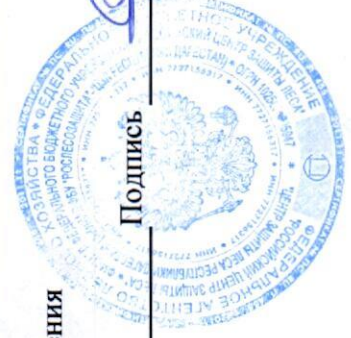
ТО - таксационные описания

Φ - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Магандалиев М.М.



Подпись







### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,67.

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	2		7		2									3			14/ 0,37	1,5
12	4		4		3		2							4			17/ 1,3	2
16	11		12		12		2							10			47/ 7,77	5
20	13		14		14		4							15			60/ 17,02	7,5
24	9		11		8		3							7			38/ 16,29	3,5
28	5		5		2		1							3			16/ 9,69	1,5
32	4		2		1									1			8/ 7,35	0,5
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	48		55		42		12							43			200	21,5
итого, куб.м.	16,2		16,0		11,6		3,5							12,5			59,8	20,9
итого, куб,%	27		26,8		19,4		5,9							20,9			100	20,9

Порода1: Г. СКС породы: 2,93.

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	2		2		2									3			9/ 0,27	2,2
12	2		3		3		1							3			12/ 0,96	2,2
16	7		9		8		2							10			36/ 6,12	7,2
20	10		11		10		3							13			47/ 14,1	9,5
24	5		6		5		2							6			24/ 11,28	4,3
28	1		2		1									2			6/ 4,08	1,4
32	1		1		1									1			4/ 3,8	0,7
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	28		34		30		8							38			138	27,5
итого, куб.м.	8,4		10,3		8,6		2,3							11,0			40,6	27,1
итого, куб,%	20,7		25,3		21,2		5,7							27,1			100	27,1

Порода2: Я. СКС породы: 2,35.

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			5														5/ 0,1	
12	1		1														2/ 0,12	
16	1		1		1												3/ 0,39	
20	3		3		2		1							1			10/ 2,2	2,5
24	3		4		3		1							1			12/ 4,2	2,5
28	2		2		1		1							1			7/ 3,57	2,5
32	1																1/ 0,7	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	11		16		7		3							3			40	7,5
итого, куб.м.	3,6		3,4		2,1		1,1							1,1			11,3	9,7
итого, куб,%	31,9		30,1		18,6		9,7							9,7			100	9,7



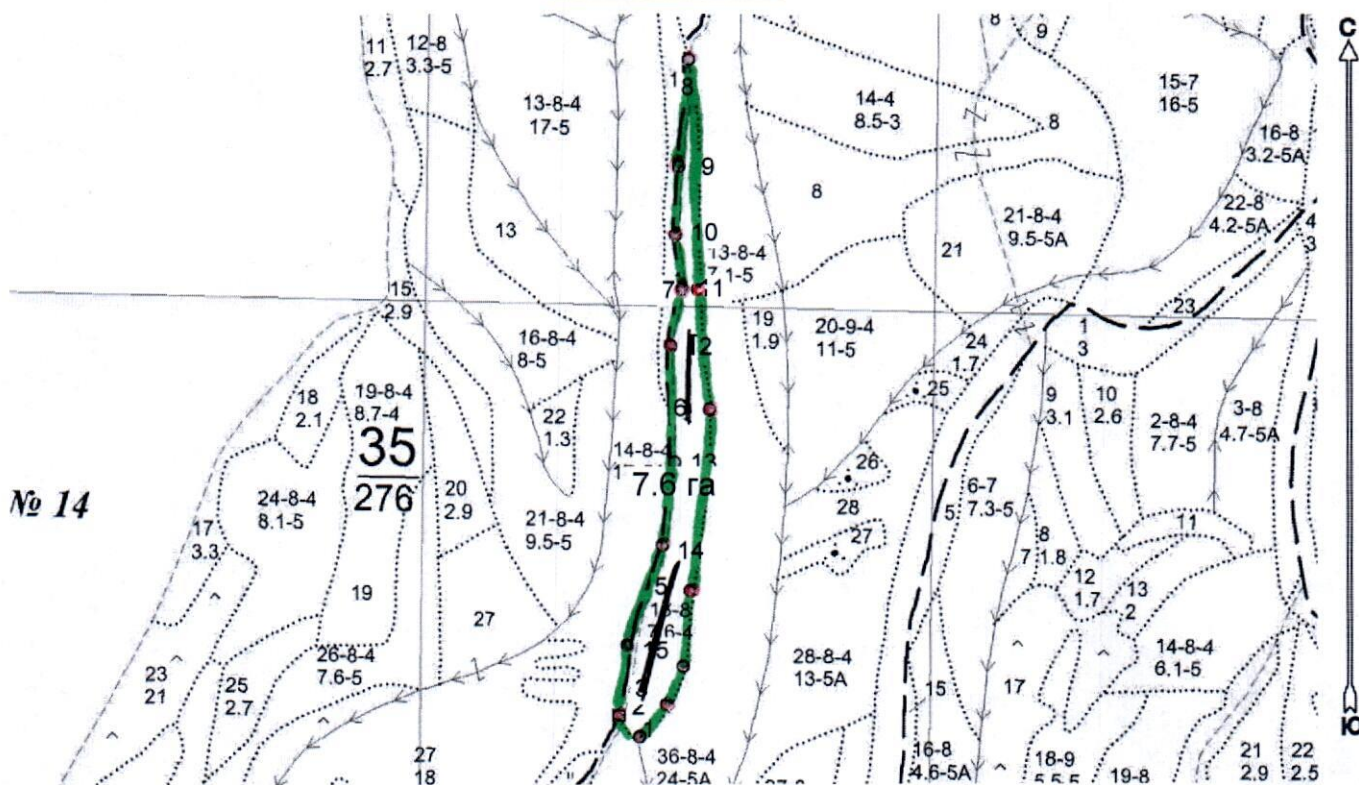




### Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика  
Дагестан: \_\_\_\_\_  
: Карабудахкентское лесничество  
: Карабудахкентское уч лесничество, лесной квартал № 36, таксационный выдел  
№ 18, площадь выдела 7.6 га. ВСР

Масштаб 1:15000



#### Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Исполнитель: Магандалиев М М

*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: 7.6 га

Эксплуатационная площадь: 7.6 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 45.0°   275.0°	47° 29' 50"; 42° 36' 16";	ЮВ 45.0°/(135.0°)	59.7
2 - 3		47° 29' 51"; 42° 36' 14";		
3 - 4	196.5°	47° 29' 54"; 42° 36' 16";	СВ 40.0°/(40.0°)	82.3
4 - 5	198.0°	47° 29' 55"; 42° 36' 19";	СВ 23.5°/(23.5°)	84.1
5 - 6	179.0°	47° 29' 56"; 42° 36' 24";	СВ 5.5°/(5.5°)	151.5
6 - 7	191.5°	47° 29' 58"; 42° 36' 35";	СВ 6.0°/(6.0°)	358.2
7 - 8	176.5°	47° 29' 56"; 42° 36' 43";	СЗ 5.5°/(354.5°)	237.9
8 - 9	352.5°	47° 29' 56"; 42° 36' 58";	СЗ 2.0°/(358.0°)	456.4
9 - 10	182.5°	47° 29' 55"; 42° 36' 51";	ЮЗ 5.0°/(185.0°)	211.4
10 - 11	190.5°	47° 29' 55"; 42° 36' 46";	ЮЗ 3.0°/(183.0°)	137.0
11 - 12	160.0°	47° 29' 55"; 42° 36' 43";	ЮВ 7.5°/(172.5°)	107.9
12 - 13	194.5°	47° 29' 54"; 42° 36' 39";	ЮЗ 12.5°/(192.5°)	114.9
13 - 14	169.0°	47° 29' 54"; 42° 36' 32";	ЮВ 2.0°/(178.0°)	231.7
14 - 15	169.0°	47° 29' 53"; 42° 36' 27";	ЮЗ 8.5°/(188.5°)	163.3
15 - 1	192.5°	47° 29' 50"; 42° 36' 20";	ЮЗ 19.5°/(199.5°)	210.4
			ЮЗ 7.0°/(187.0°)	141.5

Номер выдела	Ленты перечета					Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
18	1	200	20		0,4	47° 29' 55"	42° 36' 43"
						47° 29' 55"	42° 36' 44"
						47° 29' 54"	42° 36' 39"
						47° 29' 53"	42° 36' 40"
	2	150	20		0,3	47° 29' 53"	42° 36' 27"
						47° 29' 53"	42° 36' 28"
						47° 29' 50"	42° 36' 16"
						47° 29' 45"	42° 36' 17"

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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



ИПС «Лесные ресурсы» Фотпар 5  
1999-2018. Все права защищены.



