

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель Комитета по лесному  
хозяйству Республики Дагестан

\_\_\_\_\_  
должность  
В.М. Абдулхамидов  
\_\_\_\_\_  
фамилия, имя и отчество (при наличии)  
25 Января 2024  
\_\_\_\_\_  
дата

**Акт**

лесопатологического обследования № 6/1/12/2024

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	Лесопато- логический выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Карабудахкентское	-	36	32	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	<u>Карабудахкентское</u>		
Участковое лесничество	<u>Карабудахкентское</u>		
Урочище (дача)	<u>-</u>	Квартал <u>36</u>	Выдел <u>32</u>
Лесопатологический выдел	<u>-</u>		

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

*(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 &lt;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 2,66

Причины ослабления, повреждения насаждения:

*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); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; обрыв корней (ывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет; слом ствола под кроной свежий.*



2.5. Выборке подлежит 24,6 % 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 1,3 %,  
 старого сухостоя 9,5 %,  
 старого ветровала 8 %,  
 старого бурелома 5,8 %.

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 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
Карабудахкентское	-	36	32	11	-	-	ВСП	11	Г	24,3	до 2027 года
									Бк	26,8	
									итого по насаждению	24,6	

В квартале 36 выделе 32 площадью 11,0 га СКСнас. =2,66. Насаждение сильно ослабленное. СКС по породам: Граб-2,68, Бук-2,64, Груша-1,58, Дуб-2,0. Назначается ВСП.

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: 03.11.2024 года

Дата составления документа: 29.11.2024 года. Дата повторного составления: 23.12.2024

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Лаишул Татьяна Андреевна

Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Республики Дагестан"

Должность Ведущий инженер

Подпись

Телефон 8(8722)51-76-74

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений**

за ноябрь 2024 г.

Субъект Российской Федерации:

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк):

Карабудахкентское

Участковое лесничество:

Карабудахкентское

Урочище (лесная дача):

-

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34	Назначенные мероприятия								
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30			31	32	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га			
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р															
36	32	11,0	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесоступенчатых зонах, степях, горах	нет	-	-	5Г5Бж+ГШ+Д	Всего	104	20	28	СВСБ К	0,6	3	180*	207	28,0		30,6		16,8													821; 822; 882.	24,6	ВСР	11,0		
									Г	-	-	-	-	-	-	-	122	23,9		33,1		18,7											821, 822, 881	24,3						
									Бк	-	-	-	-	-	-	-	67	31,5		26,6		15,1											821, 822	26,8						
									ГШ	-	-	-	-	-	-	-	10	71,0				29,0											821							
									Д	-	-	-	-	-	-	-	8			100,0																				
										-	-	-	-	-	-	-																								
										-	-	-	-	-	-	-																								
										-	-	-	-	-	-	-																								
										-	-	-	-	-	-	-																								

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; \* - несоответствие показателя таксационному описанию.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Лаикул Татьяна Андреевна

Подпись

Дата составления документа

29.11.2024

Дата повторного составления: 23.12.2024



**Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан Лесничество (лесопарк): Карабудахкентское  
 Участковое лесничество: Карабудахкентское 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 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	
2005	36	32	11	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО			5БКЗГ1ГШ1Д СН	Бук	85	20	30	СВСБК	0,7	3	220			
							Ф	-		5Г5Бк+ГШ+Д	Бук	104	20	28	СВСБК	0,6	3	180		0,9	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Лаишул Татьяна Андреевна

Подпись



**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан  
Лесничество Карабудахкентское  
Участковое лесничество: Карабудахкентское  
Урочище (дача): -  
Квартал 36 Выдел 32 Площадь выдела 11,0 га.  
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела -

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1  
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 300x30 м.  
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,9 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 5Г5Бк+ГШ+Д возраст 104 лет тип леса СВСБК  
полнота 0,6 ; бонитет 3 ; запас на га 180 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:

*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); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882).  
Время повреждения: гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное,  
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,66.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования  
Фамилия, имя  
и отчество (при наличии) Лашкул Татьяна Андреевна Подпись   
Дата составления документа: 29.11.2024 года. Дата повторного составления: 23.12.2024



**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
12	1		1														2/ 0,16	
16	3		3		2						1			1			9/ 1,5	0,5
20	5		6		3						2			2			16/ 4,68	1
24	10		14		7						8			8			40/ 18,53	4,3
28	13		18		8						12			12			52/ 35,12	6,3
32	11		12		7						11			11			42/ 39,9	5,8
36	8		8		5						7			7			28/ 34,72	3,4
40	5		4		3						4			4			16/ 25,28	1,9
44	1		1														2/ 3,86	
более 44																	0/ 0	
итого, шт	57		67		35						45			45			207	23,2
итого, куб.м.	45,9		50,2		27,6						38,2			38,2			164,0	24,6
итого, куб.%	28		30,6		16,8						23,3			23,3			100	24,6

Порода1: Г. СКС породы: 2,68.

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/ 0,08	
16	1		2		1						1			1			5/ 0,85	0,8
20	3		4		2						2			2			11/ 3,3	1,6
24	8		10		6						8			8			33/ 15,51	7,4
28	10		14		7						10			10			42/ 28,56	9,2
32	5		7		4						5			5			22/ 20,9	4,9
36	1		2		1						1			1			5/ 6,2	0,8
40	1		1		1												3/ 4,74	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	29		41		22						27			27			122	24,7
итого, куб.м.	19,2		26,6		15,0						17,4			17,4			80,3	24,3
итого, куб.%	23,9		33,1		18,7						21,7			21,7			100	24,3

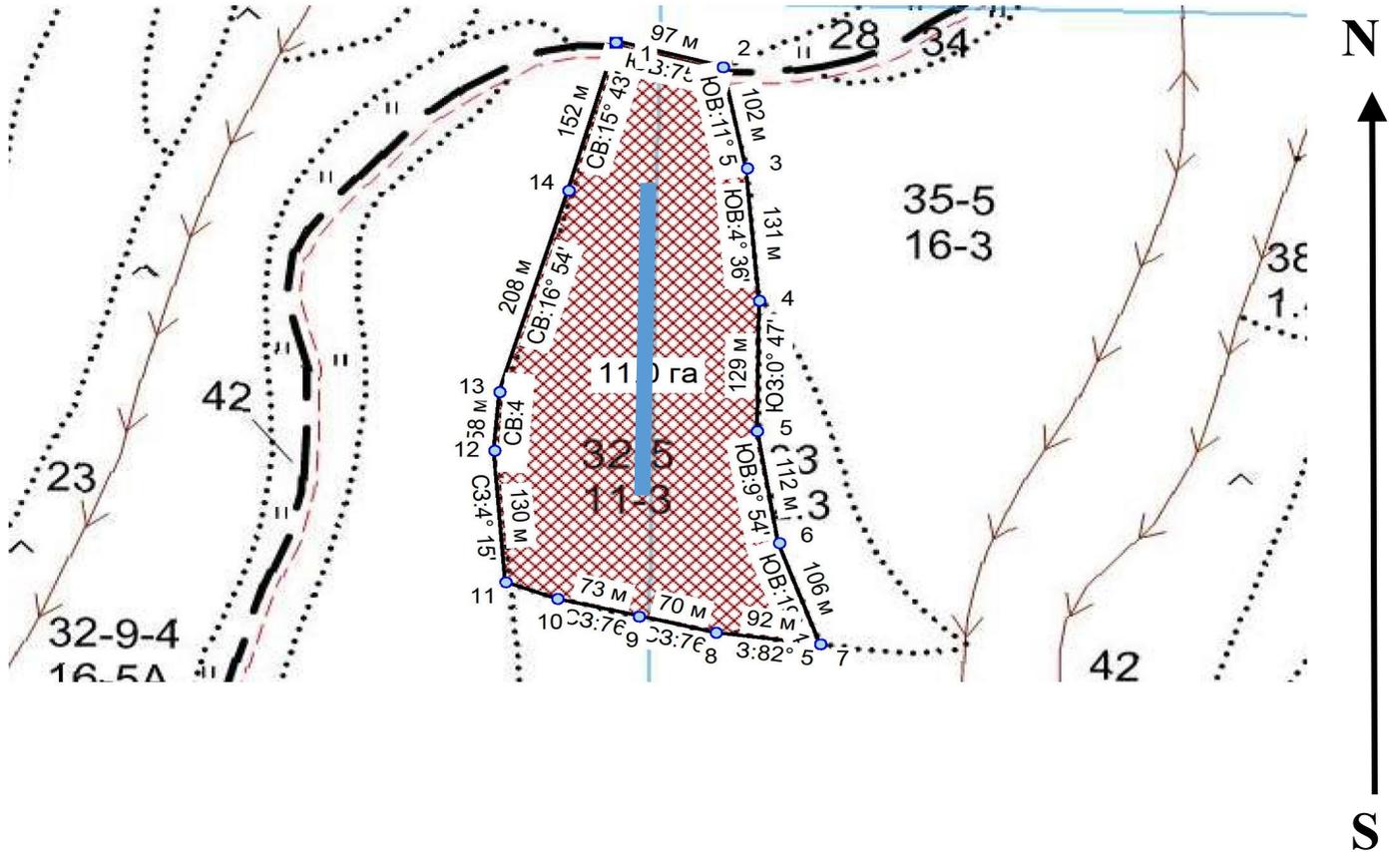
Порода2: Бк. СКС породы: 2,64.

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
24	1		1														2/ 0,94	
28	2		2		1						2			2			7/ 4,76	3
32	6		5		3						6			6			20/ 19	8,9
36	7		6		4						6			6			23/ 28,52	9
40	4		3		2						4			4			13/ 20,54	6
44	1		1														2/ 3,86	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	21		18		10						18			18			67	26,9
итого, куб.м.	24,5		20,7		11,7						20,8			20,8			77,7	26,8
итого, куб.%	31,5		26,6		15,1						26,8			26,8			100	26,8



### Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перечета		
-----------------------	--	---------------------	--	----------------	--	--

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты ПП		
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м			Площадь, га
36	32	-	1	300	30	-	0,90	42.602169°	47.492520°
								42.599140°	47.492190°

Номера точек	Координаты	Длина, м
1->1		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя  
и отчество (при наличии)

*Лаишул Татьяна Андреевна*

Подпись

Дата составления документа:

29.11.2024 года

Дата повторного составления: 23.12.2024



