

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по  
лесному хозяйству Республики Дагестан

\_\_\_\_\_ должность  
  
А.Г.Муртазалиев  
\_\_\_\_\_ фамилия, имя и отчество (при наличии)  
3 декабря 2024  
\_\_\_\_\_ дата

Акт

лесопатологического обследования № 8/2/2024

лесных насаждений \_\_\_\_\_ Касумкентское \_\_\_\_\_ (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
Касумкентское	-	88	8	5,4	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5.4 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 \_\_\_\_\_ *Касумкентское*  
Участковое лесничество \_\_\_\_\_ *Касумкентское*  
Урочище (дача) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Квартал \_\_\_\_\_ *88* Выдел \_\_\_\_\_ *8*  
Лесопатологический выдел \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

*в выделе имеется ОЗУ: особо охранные части государственных природных заказников .*

(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 \_\_\_\_\_ *2,97*

Причины ослабления, повреждения насаждения:

*погодные условия (код 820); гнили ствольные (код 350). 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		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	Бк	5,1	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 13,1 % 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 13,1 %,  
 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: 0,4.

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, СКС насаждения - 2,97 "сильно ослабленное", в том числе по породам: БК-2,87, Г-2,82, Я-3,18, КЛ-3,35

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
Касумкентское	-	88	8	5,4			ВСП	5,4	БК	11,5	до 2026
									Г	13,8	
									Я	12,8	
									КЛ	19,2	
									ИТОГО	13,1	
					-	-					

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: 01.11.2024 года.

Дата составления документа: 28.11.2024 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

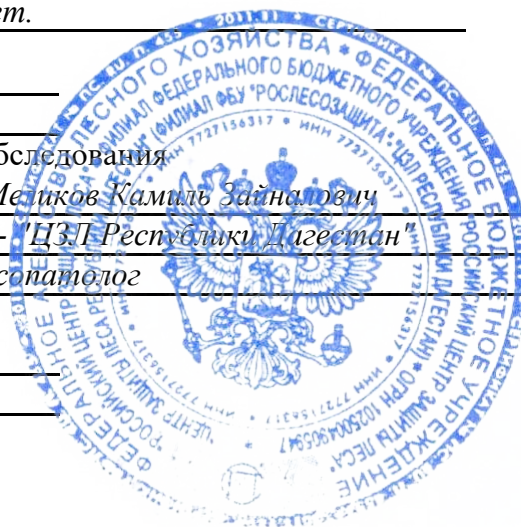
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Меликов Камиль Зайнатович

Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Республики Дагестан

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон 8(8722)51-76-75



## Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за ноябрь 2024 г.

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан Лесничество (лесопарк): Касумкентское  
 Участковое лесничество: Касумкентское 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		усахающие		27	28	29	30			31	32	вид	площадь, га	
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р											
88	8	5,4	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	особо охраняемые части государственных природных заказников	-	-	4Бк3Г2Я1Кл	Всего	94	15	24*	СВБК	0,5	4	90*	111	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	820; 350.	13,1	ВСП	5,4	
									Бк	-	-	-	-	-	-	-	28															11,5				
									Г	-	-	-	-	-	-	-	23																13,8			
									Я	-	-	-	-	-	-	-	33																	12,8		
									Кл	-	-	-	-	-	-	-	27																	19,2		
										-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-																				

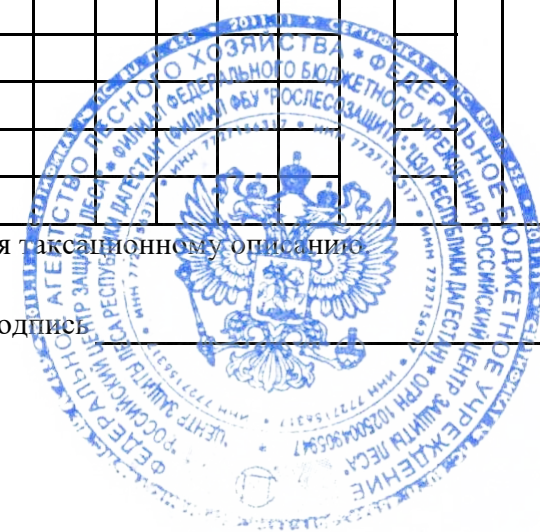
Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; \* - несоответствие показателя таксационному описанию

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Меликов Камиль Зайналович

Подпись

Дата составления документа 28.11.2024



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

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										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 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	88	8	5,4	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	особо охраняемые части государственных природных заказников	ТО			6БК2Г1КЛП1 ЯО+ОС	Бук	75	15	32	СВБК	0,6	4	130		
							Ф	-	-	4Бк3Г2Я1Кл	Бук	94	15	24	СВБК	0,5	4	0	3	0,6

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Меликов Камиль Зайналович

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2,3

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан  
Лесничество Касумкентское  
Участковое лесничество: Касумкентское  
Урочище (дача): -  
Квартал 88 Выдел 8 Площадь выдела 5,4 га.  
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела -

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 3  
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 100x20; 100x20; 100x20 м.  
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,6 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 4Бк3Г2Я1Кл возраст 94 лет тип леса СВБК  
полнота 0,5; бонитет 4; запас на га 90 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:

погодные условия (код 820); гнили ствольные (код 350). Время повреждения: гг.  
Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория  
состояния насаждения: 2,97.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования  
Фамилия, имя  
и отчество (при наличии) Меликов Камиль Зайналович Подпись  
Дата составления документа: 28.11.2024 года



### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,97.

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		2		1		1					1			5/ 0,3	0,9
16			3		4		3		1					1			11/ 1,43	0,9
20			6		7		4		3					3			20/ 4,48	2,7
24	1		7		10		4		4					4			26/ 10,18	3,6
28	3		8		7		5		2	1				2	1		26/ 16,49	2,7
32	2		4		5		3		1	1				1	1		16/ 14,95	1,8
36	1		2		2		1			1					1		7/ 8,68	0,9
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	7		31		37		21		12,0	3				12	3		111	13,5
итого, куб.м.	5,7		15,9		17,4		10,2		4,5	2,9				4,5	2,9		56,6	13,1
итого, куб.%	10,1		28,1		30,7		18		8	5,1				8	5,1		100	13,1

Порода1: Бк. СКС породы: 2,87.

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	1		3		2		2			1					1		9/ 6,12	3,5
32	1		3		3		2			1					1		10/ 9,5	3,6
36	1		2		2		1			1					1		7/ 8,68	3,6
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	3		9		8		5		3						3		28	10,7
итого, куб.м.	2,9		7,8		7,2		4,5		2,9						2,9		25,3	11,5
итого, куб.%	11,5		30,7		28,5		17,8		11,5						11,5		100	11,5

Порода2: Г. СКС породы: 2,82.

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
20			1														1/ 0,3	
24	1		2		2		1		1					1			7/ 3,29	4,4
28	2		3		2		2		1					1			10/ 6,8	4,3
32	1		1		1		1		1					1			5/ 4,75	4,3
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	4		7		5		4		3					3			23	13,0
итого, куб.м.	2,8		4,2		3,3		2,8		2,1					2,1			15,2	13,8
итого, куб.%	18,4		27,7		21,7		18,4		13,8					13,8			100	13,8



Порода3: Я. СКС породы: 3,18.

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												1/0,06	
16			1		1		1										3/0,39	
20			2		4		2		1					1			9/1,98	3
24			3		5		2		2					2			12/4,2	6,1
28			2		3		1		1					1			7/3,57	3
32					1												1/0,7	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт			8		15		6		4					4			33	12,1
итого, куб.м.			2,6		5,1		1,8		1,4					1,4			10,9	12,8
итого, куб,%			23,9		46,8		16,5		12,8					12,8			100	12,8

Порода4: Кл. СКС породы: 3,35.

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
12			1		1		1		1					1			4/0,24	3,7
16			2		3		2		1					1			8/1,04	3,7
20			3		3		2		2					2			10/2,2	7,4
24			1		2		1		1					1			5/1,75	3,7
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт			7		9		6		5					5			27	18,5
итого, куб.м.			1,3		1,8		1,1		1,0					1,0			5,2	19,2
итого, куб,%			25		34,6		21,2		19,2					19,2			100	19,2



Широта: 41°35'53.22"

Долгота: 48° 9'23.79"

Описание участка: Касумкентское, Касумкентское, 88, 8

Дата и время: 01.11.2024 10:56:41



Широта: 41°35'46.02"

Долгота: 48° 9'21.71"

Описание участка: Касумкентское, Касумкентское, 88, 8

Дата и время: 01.11.2024 12:14:33