

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан

должность

А.Г. Муртазалиев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

3 мая 2024
дата

Акт

лесопатологического обследования № 8/6/2024

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	17	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 Касумкентское
Участковое лесничество Касумкентское
Урочище (дача) - Квартал 88 Выдел 17
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:

устойчивое ($СКС < 1,50$)
с нарушенной устойчивостью ($СКС \geq 1,51 - \leq 4,50$)
с утраченной устойчивостью ($СКС \geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,62

Причины ослабления, повреждения насаждения:

погодные условия (код 820); гнили ствольные (код 350). Данные причины определены по следующим признакам:

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		Высушивающие 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	Г	8,8	-
Гнили стволовые	Бк	2,7	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 11,5 % 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 11,5 %, _____

старого ветровала 0 %, _____

старого бурелома 0 %. _____

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 -2,62 "насаждение сильно ослабленное", в том числе СКС по породам : Г-2,72, БК-2,39, КЛ-1,0

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	17	11			ВСП	11	Г	12,6	до 2026 года
						БК			9,8		
						итого			11,5		

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: 02.11.2024 года.

Дата составления документа: 28.11.2024 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

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

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

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		усыхающие		27	28	29	30	31	32			35	36	
																	Н		Р	Н	Р	Н	Р	Н											Р
88	17	11,0	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	особо охраняемые части государственных природных заказников	-	-	7ГЗБк+Кл	Всесо	89	15	26	СВБК	0,5	4	100*	176	25,0		29,5		18,7		15,3								820;	11,5	ВСП	11,0
									Г	-	-	-	-	-	-	-	109	19,0		31,4		21,0		16,0							350;	12,6			
									Бк	-	-	-	-	-	-	-	45	34,2		26,8		14,6		14,6								9,8			
									Кл	-	-	-	-	-	-	-	16	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) _____

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
2005	88	17	11	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесоступенчатых зонах, степях, горах	особо охраняемые части государственных природных заказников	ТО	-	-	6БК2Г1ДСН1 КЛП+ГР	Бук	70	15	28	СВБК	0,6	4	140	-	-
							Ф	-	-	7ГЗБК+Кл	Граб	89	15	26	СВБК	0,5	4	100	2	1

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

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Касумкентское
Участковое лесничество: Касумкентское
Урочище (дача): -
Квартал 88 Выдел 17 Площадь выдела 11,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела -

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 200x30 м.; 200x20 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 1 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 7ГЗБк+Кл возраст 89 лет тип леса СВБК
полнота 0,5 ; бонитет 4 ; запас на га 100 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: 2,62.

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: 2,62.

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																2/0,04	
12	4		1														5/0,4	
16	8		2		1		1			1					1		13/2,31	0,6
20	6		4		3		3			1					1		17/5,46	0,6
24	11		11		8		7			5					5		42/20,09	2,9
28	12		15		12		9			7					7		55/37,4	4,1
32	7		8		5		4			3					3		27/25,65	1,8
36	2		3		1		1			1					1		8/9,92	0,6
40			1														1/1,58	
более 40																	0/0	
итого, шт	52		45		30		25			18					18		170	10,6
итого, куб.м.	25,3		29,9		19,0		15,5			11,7					11,7		101,4	11,5
итого, куб,%	25		29,5		18,7		15,3			11,5					11,5		100	11,5

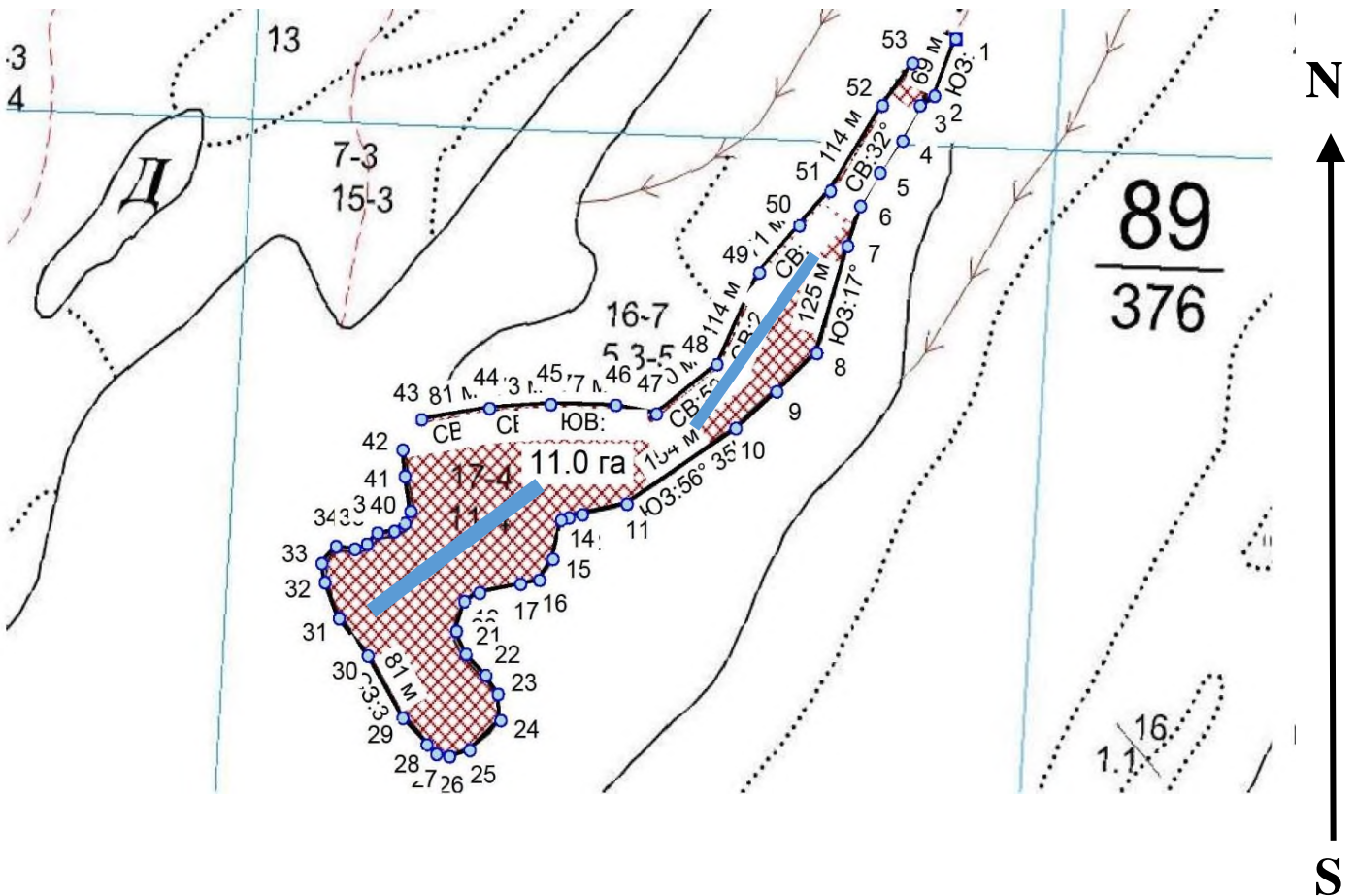
Порода1: Г. СКС породы: 2,72.

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		1		1		1			1					1		5/0,85	0,9
20	2		3		2		2			1					1		10/3	0,9
24	6		8		6		5			4					4		29/13,63	3,7
28	7		11		9		6			5					5		38/25,84	4,6
32	4		6		4		3			2					2		19/18,05	1,8
36	1		2		1		1			1					1		6/7,44	0,9
40			1														1/1,58	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	21		33		23		18			14					14		109	12,8
итого, куб.м.	13,4		22,2		14,8		11,3			8,9					8,9		70,6	12,6
итого, куб,%	19		31,4		21		16			12,6					12,6		100	12,6

Порода2: Бк. СКС породы: 2,39.

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
16	1		1														2/0,34	
20	1		1		1		1										4/1,2	
24	4		3		2		2			1					1		12/5,64	2,2
28	5		4		3		3			2					2		17/11,56	4,5
32	3		2		1		1			1					1		8/7,6	2,2
36	1		1														2/2,48	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	15		12		7		7			4					4		45	8,9
итого, куб.м.	9,8		7,7		4,2		4,2			2,8					2,8		28,7	9,8
итого, куб,%	34,2		26,8		14,6		14,6			9,8					9,8		100	9,8

Абрис участка леса



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

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
88	17	-	1	200	30	-	0,60	41°35'8.49"C	48° 8'33.39"B
			2	200	20		0,40	41°35'6.22"C	48° 8'32.09"B
								41°34'53.08"C	48° 8'17.20"B
								41°34'50.12"C	48° 8'15.61"B

Номера точек	Координаты	Длина, м
1->1		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии)

Меликов Камиль Заинатович Подпись

Дата составления документа:

28.11.2024 года.





Широта: 41°35'6.22"

Долгота: 48° 8'32.09"

Описание участка: Касумкентское, Касумкентское, 88, 17

Дата и время: 02.11.2024 09:03:41