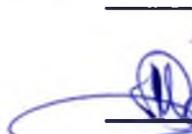


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан


_____ должность
А.Г.Муртазалиев
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии)
_____ дата
23.12.2024

Акт

лесопатологического обследования № 8/12/1/2024

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	-	83	19	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 83 Выдел 19
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 <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 2,51

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). Данные причины определены по следующим признакам: обрыв корней (вывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет.

2.5. Выборке подлежит 37,9 % 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 0 %, _____
 старого ветровала 20,7 %, _____
 старого бурелома 17,2 %, _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,3.

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
Касумкентское	,	83	19	11	-	-	ВСП	11	Бк	37,6	до 2026 года
									Кл	15,6	
									Г	14,7	
									Итого по насаждению	37,9	

В квартале 83 выделе № 19 площадью 11,0 га, СКС равна 2,51 - насаждение сильно ослабленное. В том числе по породам: Бук-2,75, Граб-2,41, Кл-2,46. По состоянию насаждений назначается выборочная санитарная рубка. Согласно п.9 приказа МПР №910 от 09.11.2020 "Лесопатологические обследования проводятся в отношении лесных насаждений во время вегетационного периода с момента полного распускания листьев (хвои) и до начала массовой сезонной дехромации (изменение цвета хвои и листьев, являющейся естественным процессом подготовки листопадных деревьев к зимнему периоду). В вечнозеленых лесных насаждениях (8 единиц и более вечнозеленых и хвойных (за исключением лиственницы) пород в породном составе), а также в лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, лесопатологические обследования проводятся в течение года."

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: 13.11.2024 года.

Дата составления документа: 10.12.2024 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Исмаилов Абдулбасир Исмаилович

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

Должность Заместитель директора

Подпись _____

Телефон 8(8722)51-76-74

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													
83	19	11,0	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	особо охраняемые части государственных природных заказников	-	-	8БК\КлП	Всего	94	18	22*	СВБК	0,4*	3	110*	206	62,1																	821; 822.	37,9	ВСП	11,0
									БК	-	-	-	-	-	-	-	122	62,4																	37,6			
									Кл	-	-	-	-	-	-	-	65	47,9																	52,1			
									Г	-	-	-	-	-	-	-	19	73,9																	26,1			
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						

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) _____

Исмаилов Абдулбасир Исмаилович

Подпись _____

Дата составления документа _____

10.12.2024

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

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

Год проведения лесосоустройства	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	83	19	11	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	особо охраняемые части государственных природных заказников	ТО			8БК2Г+КЛП	Бук	75	18	28	СВБК	0,6	3	180			
							Ф	-	-	8БК1Кл1Г	Бук	94	18	22	СВБК	0,4	3	110	2	0,9	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Исмаилов Абдулбасир Исмаилович

Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Касумкентское
Участковое лесничество: Касумкентское
Урочище (дача): -
Квартал 83 Выдел 19 Площадь выдела 11,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 11 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 150x30 м.; 150x30 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,9 га.

1.3 Фактиче́кая такса́ционная характеристика насаждения:

Состав: 8БК1Кл1Г возраст 94 лет тип леса СВБК
полнота 0,4 ; бонитет 3 ; запас на га 110 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 При́чина ослабления, поврежде́ния 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). Время поврежде́ния: гг.
Состояние насажде́ния: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насажде́ния: 2,51.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Подпись _____

Дата составления документа: 10.12.2024 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,51.

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	4								4					4			8/0,24	1,9
12	10								9					9			19/1,35	4,4
16	16								15					15			31/4,55	7,3
20	16								12					12			28/7,8	5,8
24	27								17					17			44/20,36	8,3
28	29								18					18			47/31,96	8,7
32	14								8					8			22/20,9	3,9
36	4								2					2			6/7,44	1
40	1																1/1,58	
более 40																	0/0	
итого, шт	121								85					85			206	41,3
итого, куб.м.	59,8								36,5					36,5			96,3	37,9
итого, куб.%	62,1								37,9					37,9			100	37,9

Порода1: БК. СКС породы: 2,5.

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	4								2					2			6/1,02	1,6
20	7								4					4			11/3,3	3,3
24	20								13					13			33/15,51	10,7
28	26								17					17			43/29,24	13,9
32	13								8					8			21/19,95	6,6
36	4								2					2			6/7,44	1,6
40	1																1/1,58	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	76								46					46			122	37,7
итого, куб.м.	48,8								29,3					29,3			78,1	37,6
итого, куб.%	62,4								37,6					37,6			100	37,6

Порода2: Кл. СКС породы: 3,08.

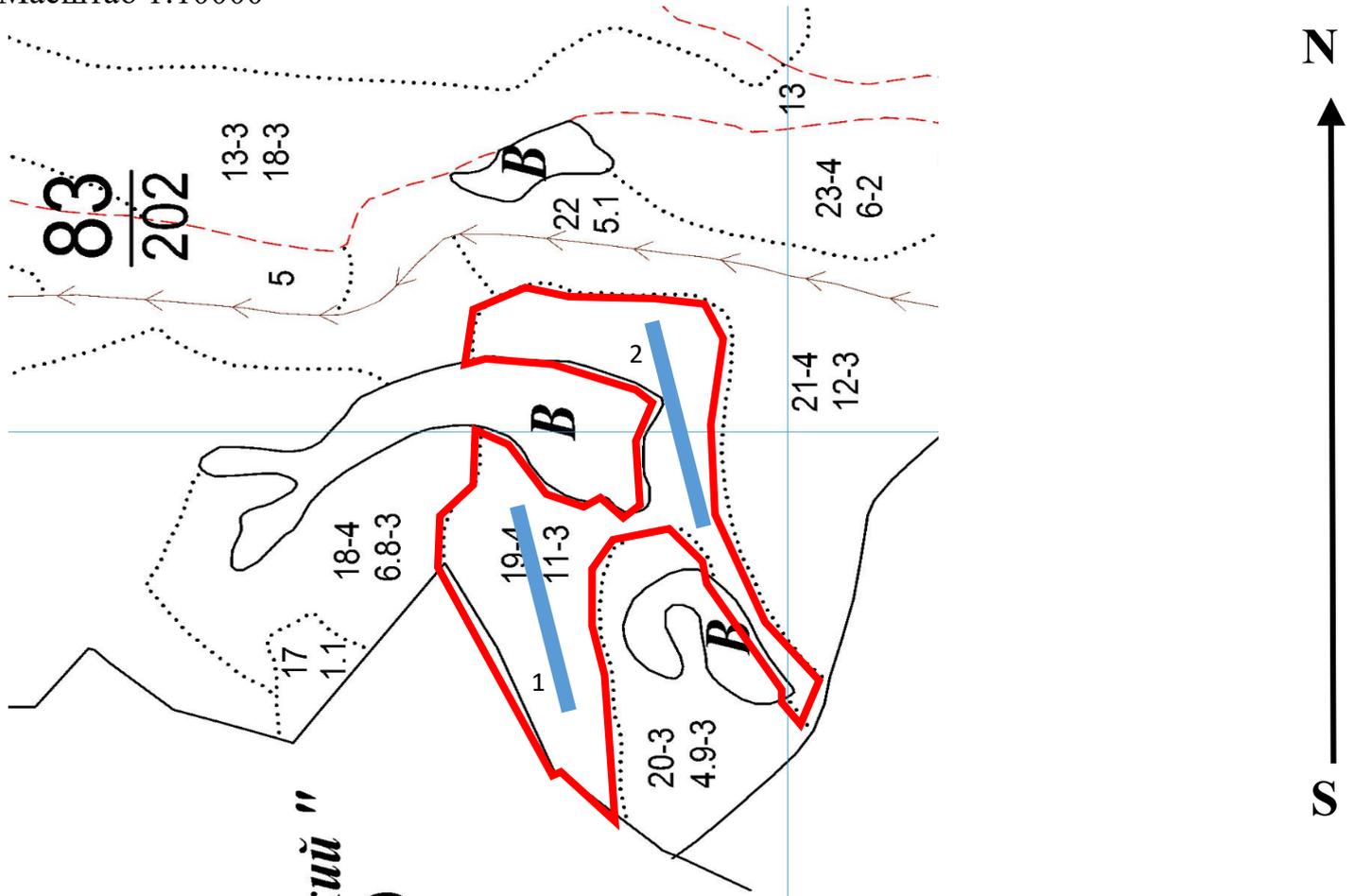
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	4								4					4			8/0,24	6,2
12	8								9					9			17/1,19	13,8
16	11								13					13			24/3,36	20,1
20	6								6					6			12/3	9,2
24	2								2					2			4/1,56	3,1
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	31								34					34			65	52,4
итого, куб.м.	4,5								4,9					4,9			9,4	52,1
итого, куб.%	47,9								52,1					52,1			100	52,1

Порода3: Г. СКС породы: 2,04.

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/ 0,17	
20	3								2					2				5/ 1,5	10,5
24	5								2					2				7/ 3,29	10,5
28	3								1					1				4/ 2,72	5,3
32	1																	1/ 0,95	
-																		0/ 0	
-																		0/ 0	
-																		0/ 0	
-																		0/ 0	
итого, шт	14								5					5				19	26,3
итого, куб.м.	6,5								2,3					2,3				8,8	26,1
итого, куб.%	73,9								26,1					26,1				100	26,1

Абрис участка леса

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		
83	19	-	1	150	30	-	0,45	41.574782°	48.185111°
								41.576103°	48.185671°
			2	150	30		0,45	41.588228°	48.192159°
								41.588969°	48.190592°

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты	Длина, м
1->1		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии)

Исмаилов Абдулбасир Исмаилович Подпись

Дата составления документа:

10.12.2024 года.

