

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан

должность

А.Г. Муртазалиев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 6/5/2024

лесных насаждений Казбековское (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
Казбековское	-	62	24	34	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 34 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 Казбековское
Участковое лесничество Казбековское
Урочище (дача) - Квартал 62 Выдел 24
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

в выделе имеется ОЗУ: участки леса на крутых горных склонах .

(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 ≥1,51-≤4,50)
с утраченной устойчивостью (СКС ≥4,51)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,43

Причины ослабления, повреждения насаждения:

погодные условия (код 820); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); гнили стволовые (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; 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
Стволовые вредители	Д	0,0	11,1	-
Стволовые вредители	Я	0,0	7,9	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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	Кл	4,4	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 9,6 % 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 0 %,
старого сухостоя 9,6 %,
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: 0,6.

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 не требует мероприятий на площади 34 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
Казбековское	-	62	24	34	-	-	не требует мероприятий	-	-	-	-

В выделе № 24 площадью 34 га, состав бД2Кл2Я, полнота 0,7, СКС равна 2.43- насаждение ослабленное. В соответствии п.19 постановления Правительства РФ №2047 от 09.12.2020 г. "В сильно ослабленных, усыхающих и погибших лесных насаждениях осуществляются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов".

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 ЛНО: 24.10.2024 года.

Дата составления документа: 19.11.2024 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мусалаева Жаннет Гусейновна

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

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись _____

Телефон 8(8722)51-76-76

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за октябрь 2024 г.

Субъект Российской Федерации: _____

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк): _____

Казбековское

Участковое лесничество: _____

Казбековское

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, повреждение	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га	
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р													
62	24	34,0	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	участки леса на крутых горных склонах	-	-	бДКЛ2Я	Всего	99	14	26	СХСГ	0,7	5	120*	544	36,4		21,3		14,9		17,8											820; 300; 350.	9,6	не требует мероприятий	-
									Д	-	-	-	-	-	-	-	340	33,5		23,0		15,5		16,9										11,1				
									Кл	-	-	-	-	-	-	-	103	43,5		18,2		14,8		17,1										6,4				
									Я	-	-	-	-	-	-	-	101	39,1		18,4		12,9		21,6										8,0				
										-	-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-	-																					

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) _____

Мусалаева Джаннет Гусейновна

Подпись _____

Дата составления документа _____

19.11.2024



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

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан Лесничество (лесопарк): Казбековское
 Участковое лесничество: Казбековское 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	62	24	34	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	участки леса на крутых горных склонах	ТО			5ДСПЗЯО2КЛ П+ГШ+Г	Дуб	80	14	28	СХСГ	0,6	5	160			
							Ф	-	-	6Д2Кл2Я	Дуб	99	14	26	СХСГ	0,7	5	120	2	3	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Мусалаева Джаннет Гусейновна



Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Казбековское
Участковое лесничество: Казбековское
Урочище (дача): -
Квартал 62 Выдел 24 Площадь выдела 34,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела -

1.2 Метод перечета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 500x30 м.; 500x30 м.;
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 3 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: бД2Кл2Я возраст 99 лет тип леса СХСГ
полнота 0,7; бонитет 5; запас на га 120 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); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); гнили стволовые (код 350). Время повреждения: - гг.
Состояние насаждения: ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,43.*

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Мусалаева Джаннет Гусейновна Подпись 

Дата составления документа: 19.11.2024 года.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,43.

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	4		2		1		1									1	9/ 0,72	0,2
16	9		5		4		4	1								2	25/ 4,25	0,4
20	17		11		6		7	2		1					1	4	48/ 14,4	0,9
24	51		30		21		21	5		2					2	12	142/ 66,74	2,6
28	67		41		28		28	6		3					3	16	189/ 128,52	3,4
32	35		19		14		14	3		1					1	8	94/ 89,3	1,7
36	10		6		5		4	1								2	28/ 34,72	0,4
40	4		2		1		1									1	9/ 14,22	0,2
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	197		116		80		80	18		7					7	46	544	9,8
итого, куб.м.	128,5		75,0		52,5		51,6	11,3		4,2					4,2	29,8	352,9	9,6
итого, куб.%	36,4		21,3		14,9		14,6	3,2		1,2					1,2	8,4	100	9,6

Порода1: Д. СКС породы: 2,49.

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	2		2		1		1									1	7/ 0,56	0,3
16	5		3		2		3									2	15/ 2,55	0,6
20	10		7		4		5									3	29/ 8,7	0,9
24	30		20		14		15									10	89/ 41,83	2,9
28	39		27		18		20									13	117/ 79,56	3,8
32	20		13		9		10									6	58/ 55,1	1,8
36	6		4		3		3									2	18/ 22,32	0,6
40	2		2		1		1									1	7/ 11,06	0,3
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	114		78		52		58									38	340	11,2
итого, куб.м.	74,2		51,0		34,3		37,5									24,6	221,6	11,1
итого, куб.%	33,5		23		15,5		16,9									11,1	100	11,1

Порода2: Кл. СКС породы: 2,25.

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	2		1		1		1										5/ 0,85	
20	4		2		1		2			1						1	10/ 3	1
24	11		5		4		5			2						2	27/ 12,69	1,9
28	15		7		5		6			3						3	36/ 24,48	2,9
32	8		3		3		3			1						1	18/ 17,1	1
36	2		1		1		1										5/ 6,2	
40	1																1/ 1,58	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	44		19		15		18			7						7	103	6,8
итого, куб.м.	28,7		12,0		9,8		11,3			4,2						4,2	66,0	6,4
итого, куб.%	43,5		18,2		14,8		17,1			6,4						6,4	100	6,4

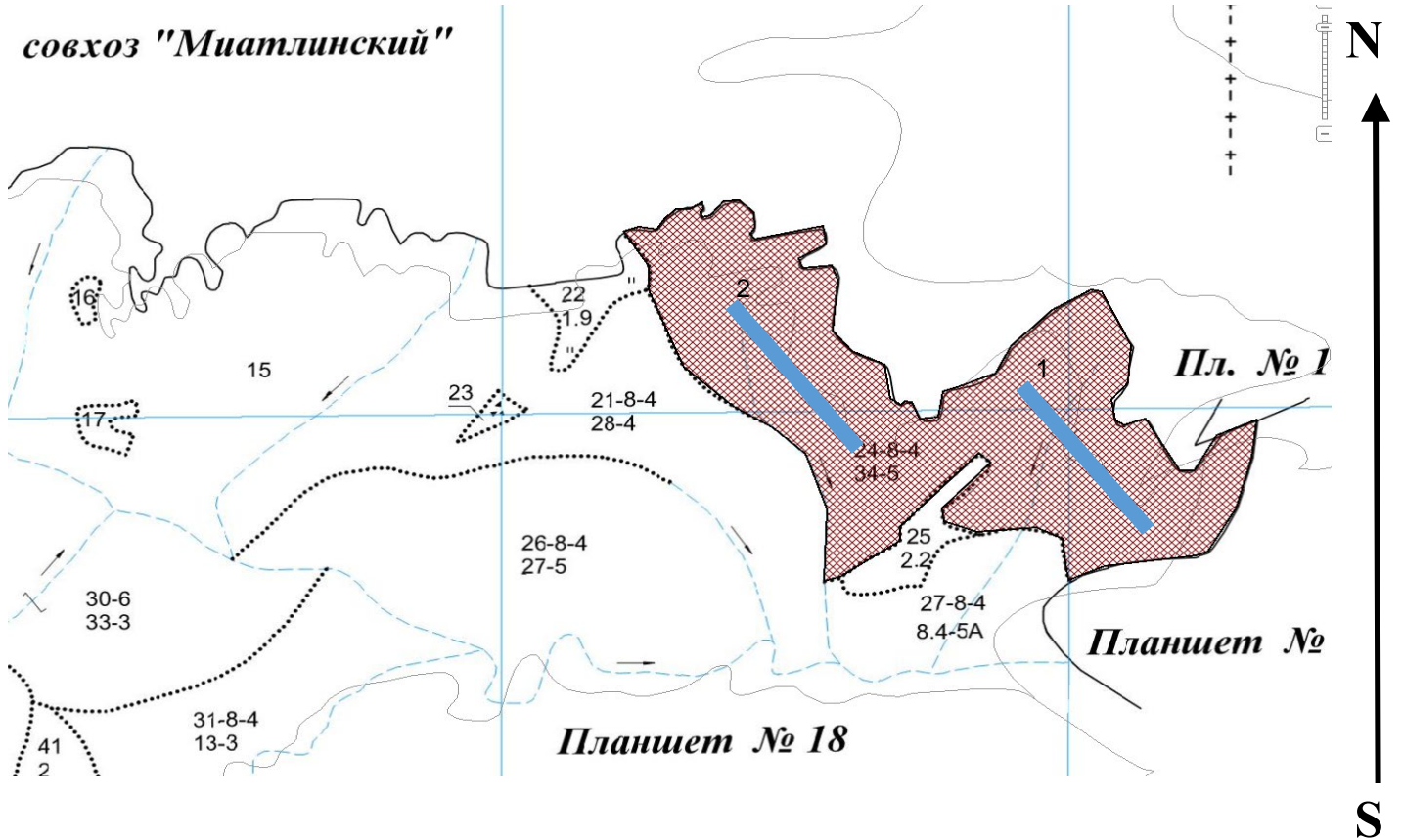
Порода3: Я. СКС породы: 2,41.

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	2		1		1		1											5/ 0,85	
20	3		2		1		2									1		9/ 2,7	1
24	10		5		3		6									2		26/ 12,22	2
28	13		7		5		8									3		36/ 24,48	2,9
32	7		3		2		4									2		18/ 17,1	2
36	2		1		1		1											5/ 6,2	
40	1																	1/ 1,58	
-																		0/ 0	
-																		0/ 0	
итого, шт	39		19		13		22									8		101	7,9
итого, куб.м.	25,6		12,0		8,4		14,1									5,2		65,3	8,0
итого, куб.%	39,1		18,4		12,9		21,6									8		100	8,0

Абрис участка леса

Масштаб 1:5000

совхоз "Миатлинский"



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перечета		б/н
-----------------------	--	---------------------	--	----------------	--	-----

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты ПП			
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м			Площадь, га	
62	24	-	1	500	30	-	1,50	43.010764°	46.783707°	
									43.006783°	46.786590°
			2	500	30		1,50	43.011622°	46.776461°	
									43.008472°	46.780876°

Номера точек	Координаты	Длина, м
1->1		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя
и отчество (при наличии)

Мусалаева Жаннет Гусейновна Подпись

Дата составления документа:

19.11.2024 года.





Описание: Казбековское, Казбековское, 62, 24

Широта: 43.011109°

Долгота: 46.777250°

ВНУМ: 1032 м.

Дата и время: 24.10.2024 12:47:14



Описание: Казбековское, Казбековское, 62, 24

Широта: 43.008497°

Долгота: 46.785911°

ВНУМ: 1011 м.

Дата и время: 24.10.2024 13:53:42