

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 № 9/5/2024

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	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Казбековское	-	29	37	12	1	7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7 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 29 Выдел 37
Лесопатологический выдел 1

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:

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

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,09

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: обрыв корней (вывал) прошлых лет.

2.5. Выборке подлежит 28,3 % 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 28,3 %, _____
 старого бурелома 0 %. _____

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 не требует мероприятий на площади 7 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	.	29	37	12	1	7	не требует мероприятий	-	-	-	-

В квартале 29 выделе 37 площадью 7,0 га, СКС = 2,09. Насаждение ослабленное. В том числе по породам: Дуб-2,09, Граб-5,0, Ясень-1,0. В соответствии п. 19 постановления Правительства РФ №2047 от 09.12.2020 "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 ЛПО: 11.11.2024 года.

Дата составления документа: 09.12.2024 года.

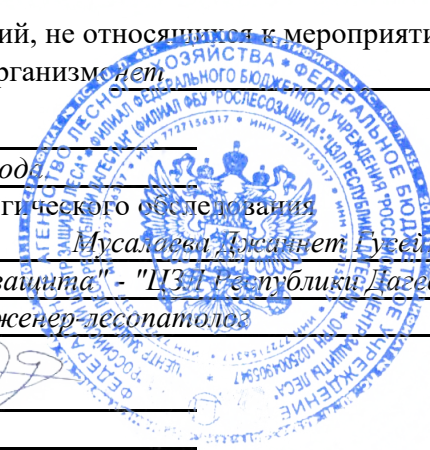
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования
 Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мусалова Джаннет Гусейновна

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

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись _____

Телефон 8(8722)51-76-76



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за ноябрь 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						27	28	29	30	31	32	35			36					
																		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие																
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р															
29	37	12,0	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	1	7	10Д+Г+Я	Всего	84	13	22	СХДП Г	0,7	5	100	131	71,7																	821.	28,3	не требует мероприятий	
									Д	-	-	-	-	-	-	-	126	72,8																27,2				
									Г	-	-	-	-	-	-	-	2																	100,0				
									Я	-	-	-	-	-	-	-	3	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)

Мусалаева Джаннет Гусейновна

Подпись

Дата составления документа

09.12.2024

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

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

Год проведения 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	29	37	12	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО			9ДСПГ+ДСН+Г	Дуб	65	13	24	СХДПГ	0,6	5	110			
										Ф	1	7	10Д+Г+Я	Дуб	84	13	22	СХДПГ	0,7	5	107

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

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Казбековское
Участковое лесничество: Казбековское
Урочище (дача): -
Квартал 29 Выдел 37 Площадь выдела 12,0 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела -

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 200x30 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,6 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10Д+Г+Я возраст 84 лет тип леса СХДПГ
полнота 0,7 ; бонитет 5 ; 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:

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Время повреждения: - гг. Состояние насаждения: ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,09.

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: 09.12.2024 года.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,09.

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	1								1					1			2/ 0,06	0,8
12	4								2					2			6/ 0,48	1,5
16	9								3					3			12/ 2,04	2,3
20	26								8					8			34/ 10,2	6,1
24	33								12					12			45/ 21,15	9,2
28	16								7					7			23/ 15,64	5,3
32	4								2					2			6/ 5,7	1,5
36	2								1					1			3/ 3,72	0,8
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	95								36					36			131	27,5
итого, куб.м.	42,3								16,7					16,7			59,0	28,3
итого, куб.%	71,7								28,3					28,3			100	28,3

Порода1: Д. СКС породы: 2,09.

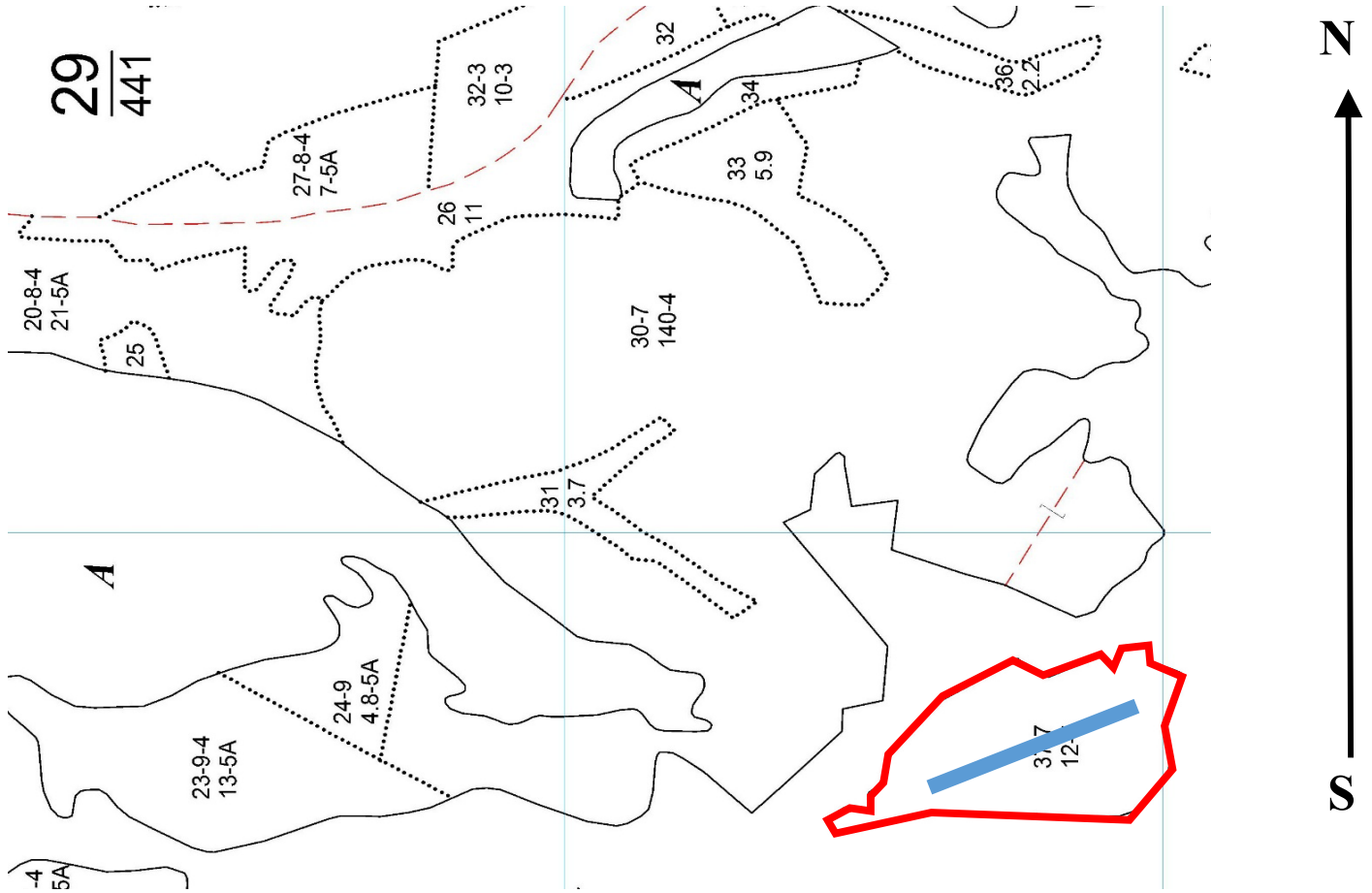
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1								1					1			2/ 0,06	0,8
12	4								2					2			6/ 0,48	1,6
16	8								3					3			11/ 1,87	2,4
20	25								8					8			33/ 9,9	6,3
24	32								11					11			43/ 20,21	8,7
28	16								6					6			22/ 14,96	4,8
32	4								2					2			6/ 5,7	1,6
36	2								1					1			3/ 3,72	0,8
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	92								34					34			126	27,0
итого, куб.м.	41,4								15,5					15,5			56,9	27,2
итого, куб.%	72,8								27,2					27,2			100	27,2

Порода2: Г. СКС породы: 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
24									1					1			1/ 0,47	50
28									1					1			1/ 0,68	50
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт									2					2			2	100,0
итого, куб.м.									1,2					1,2			1,2	100,0
итого, куб.%									100					100			100	100

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница ЛПВ №1		ленты перечета		
-----------------------	--	----------------	--	----------------	--	--

№ квартала	№ выдела	№ ЛПВ выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты ПП			
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га			
29	37	1	1	200	30	-	0,60	43.042681°	46.835875°	
									43.040721°	46.836475°

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/ (азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 10° 18' 167° 15'	46° 50' 02,90" . 43° 02' 41,64"	ЮВ 10° 18'/(169° 42')	175,32
2 - 3		46° 50' 04,29" . 43° 02' 36,05"	ЮЗ 2° 27'/(182° 27')	204,03
3 - 4	182° 27'	46° 50' 03,91" . 43° 02' 29,44"	ЮЗ 0° 00'/(180° 00')	102,79
4 - 5	225° 00'	46° 50' 03,91" . 43° 02' 26,11"	ЮВ 45° 00'/(135° 00')	116,01
5 - 6	229° 34'	46° 50' 07,54" . 43° 02' 23,46"	СВ 85° 26'/(85° 26')	43,85
6 - 7	186° 44'	46° 50' 09,47" . 43° 02' 23,57"	СВ 78° 41'/(78° 41')	44,57
7 - 8	143° 21'	46° 50' 11,40" . 43° 02' 23,86"	ЮВ 64° 39'/(115° 21')	73,47
8 - 9	205° 21'	46° 50' 14,32" . 43° 02' 22,84"	ЮВ 90° 00'/(90° 00')	20,98
9 - 10	244° 59'	46° 50' 15,26" . 43° 02' 22,84"	СВ 25° 01'/(25° 01')	57,72

10 - 11	144° 22'	46° 50' 16,34" . 43° 02' 24,53"	СВ 60° 39'/(60° 39')	32,07
11 - 12	255° 54'	46° 50' 17,58" . 43° 02' 25,04"	СЗ 15° 15'/(344° 45')	39,74
12 - 13	254° 45'	46° 50' 17,12" . 43° 02' 26,28"	СЗ 90° 00'/(270° 00')	20,98
13 - 14	90° 00'	46° 50' 16,19" . 43° 02' 26,28"	СВ 0° 00'/(0° 00')	13,94
14 - 15	127° 52'	46° 50' 16,19" . 43° 02' 26,73"	СВ 52° 08'/(52° 08')	19,91
15 - 16	256° 29'	46° 50' 16,88" . 43° 02' 27,13"	СЗ 24° 22'/(335° 38')	101,43
16 - 17	120° 30'	46° 50' 15,03" . 43° 02' 30,12"	СВ 35° 08'/(35° 08')	57,59
17 - 18	244° 27'	46° 50' 16,50" . 43° 02' 31,65"	СЗ 29° 19'/(330° 41')	145,99
18 - 19	199° 50'	46° 50' 13,33" . 43° 02' 35,77"	СЗ 49° 10'/(310° 50')	136,15
19 - 20	208° 35'	46° 50' 08,77" . 43° 02' 38,65"	СЗ 77° 44'/(282° 16')	41,15
20 - 21	150° 50'	46° 50' 06,100" . 43° 02' 38,93"	СЗ 48° 35'/(311° 25')	39,58
21 - 22	221° 25'	46° 50' 05,68" . 43° 02' 39,78"	СЗ 90° 00'/(270° 00')	19,23
22 - 23	108° 55'	46° 50' 04,83" . 43° 02' 39,78"	СЗ 18° 55'/(341° 05')	64,48
23 - 1	259° 49'	46° 50' 03,91" . 43° 02' 41,75"	ЮЗ 81° 15'/(261° 15')	22,99

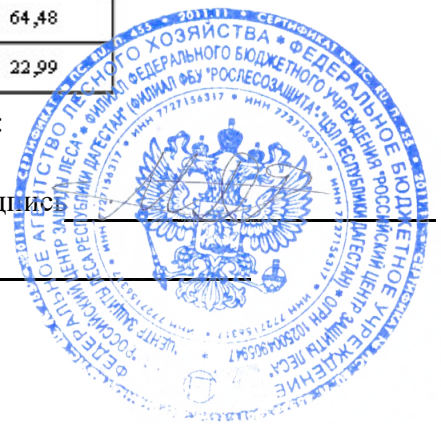
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии)

Мусалаева Джаннет Гусейновна Подпись

Дата составления документа:

09.12.2024 года.





Описание: Казбековское, Казбековское, 29, 37

Широта: 43.041983°

Долгота: 46.836671°

ВНУМ: 926 м.

Дата и время: 11.11.2024 09:33:51