

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель Комитета по лесному хозяйству

Республики Дагестан

_____ должность

В.М. Абдулхамидов
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии)
26 Июн 2024
_____ дата

Акт

лесопатологического обследования № 18/1/6/2024

лесных насаждений _____ Хасавюртовское _____ (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
Андрейаульское	-	6	3	12	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12 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 Хасавюртовское
Участковое лесничество Андрейаульское
Урочище (дача) - Квартал 6 Выдел 3
Лесопатологический выдел -

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 (СКС <1,50)

X

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

с утраченной устойчивостью (СКС ≥4,51)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,93

Причины ослабления, повреждения насаждения:

засуха (код 830); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); гнили стволовые (код 350); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; обрыв корней (вывал) прошлых лет; отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; слом ствола под кроной прошлых лет.

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	ДЧП	0,0	11,9	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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	БР	4,8	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 26,2 % 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 %, _____	
старого ветровала 11,8 %, _____	
старого бурелома 3,4 %, _____	

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 на площади 12 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
Андрейяульское	,	6	3	12	-	-	ВСП	12	Д	29,1	до 1 ноября 2026
									БР	19,8	
									ИТОГО по насаждению	26,2	

В квартале 6 выделе 3 площадью 12,0 га СКСнас=2,93, в том числе по породам: Дуб-2,97; Берест-2,55; Я-1,0; ГШ-1,0. Назначается ВСП.

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: 04.11.2024 года

Дата составления документа: 28.11.2024 года

: 24.12.2024

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

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

Организация филиал ФБУ "Гослесозащита" - "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): Хасавюртовское
Участковое лесничество: Андрейаульское 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	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	35	36
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
6	3	12,0	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	-	-	9ДЧП БР+ГШ+ЯО	Всего	94	13	26	СВДЧ	0,6	5	80*	126	27,5		21,8		19,3		5,2							11,0	11,8	3,4	830; 821; 300; 350; 822.	26,2	ВСП	12,0
								ДЧП	-	-	-	-	-	-	-	-	101	22,8		21,7		19,9		6,5							11,9	12,9	4,3	830, 300, 821, 822	29,1		
								БР	-	-	-	-	-	-	-	-	19	27,3		29,8		23,1								9,9	9,9		350, 822	19,8			
								ГШ	-	-	-	-	-	-	-	-	3	100,0																			
								ЯО	-	-	-	-	-	-	-	-	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) Меликов Камиль Зайналович

Дата составления документа 28.11.2024



Подпись

24.12.2024

Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан Лесничество (лесопарк): Хасавюртовское
 Участковое лесничество: Андрейаульское 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	6	3	12	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО	-	-	8ДЧП2БР+Г Ш+ЯО+БЯД	Дуб	75	13	26	СВДЧ	0,7	5	100			
							Ф	-	-	9ДЧП1БР+Г Ш+ЯО	Дуб	94	13	26	СВДЧ	0,6	80	3	1		

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

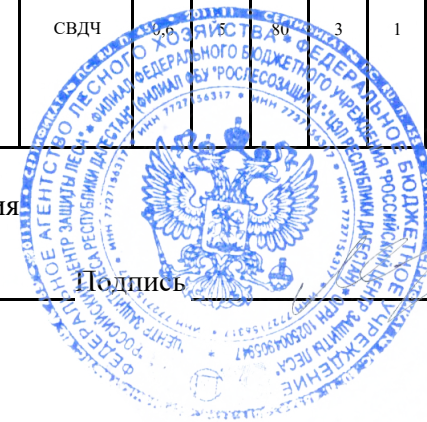
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Меликов Камиль Зайналович

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2,3

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Хасавюртовское
Участковое лесничество: Андрейаульское
Урочище (дача): -
Квартал 6 Выдел 3 Площадь выдела 12,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела -

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 3
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 150x20 м; 150x20м; 200x20 м
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 1 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 9ДЧП1БР+ГШ+ЯО возраст 94 лет тип леса СВДЧ
полнота 0,6; бонитет 5; запас на га 80 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:

засуха (код 830); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300); гнили стволыые (код 350); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Время повреждения: гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,93.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

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: 2,93.

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		1				1					1		1	5/ 0,85	1,6
20	2		3		2		1		1					1		1	10/ 3	1,6
24	10		8		5	1	2		5	1				5	1	3	35/ 16,45	7,1
28	13		10		7	2	3		8	1				8	1	4	48/ 32,64	10,3
32	7		5		4	1	1		3					3		2	23/ 21,85	4
36	1		1		1				1					1		1	5/ 6,2	1,6
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	34		28		20	4	7		19	2				19	2	12	126	26,2
итого, куб.м.	22,3		17,7		12,9	2,8	4,2		12,4	1,2				12,4	1,2	7,7	81,2	26,2
итого, куб.%	27,5		21,8		15,9	3,4	5,2		15,2	1,5				15,2	1,5	9,5	100	26,2

Порода1: ДЧП. СКС породы: 2,97.

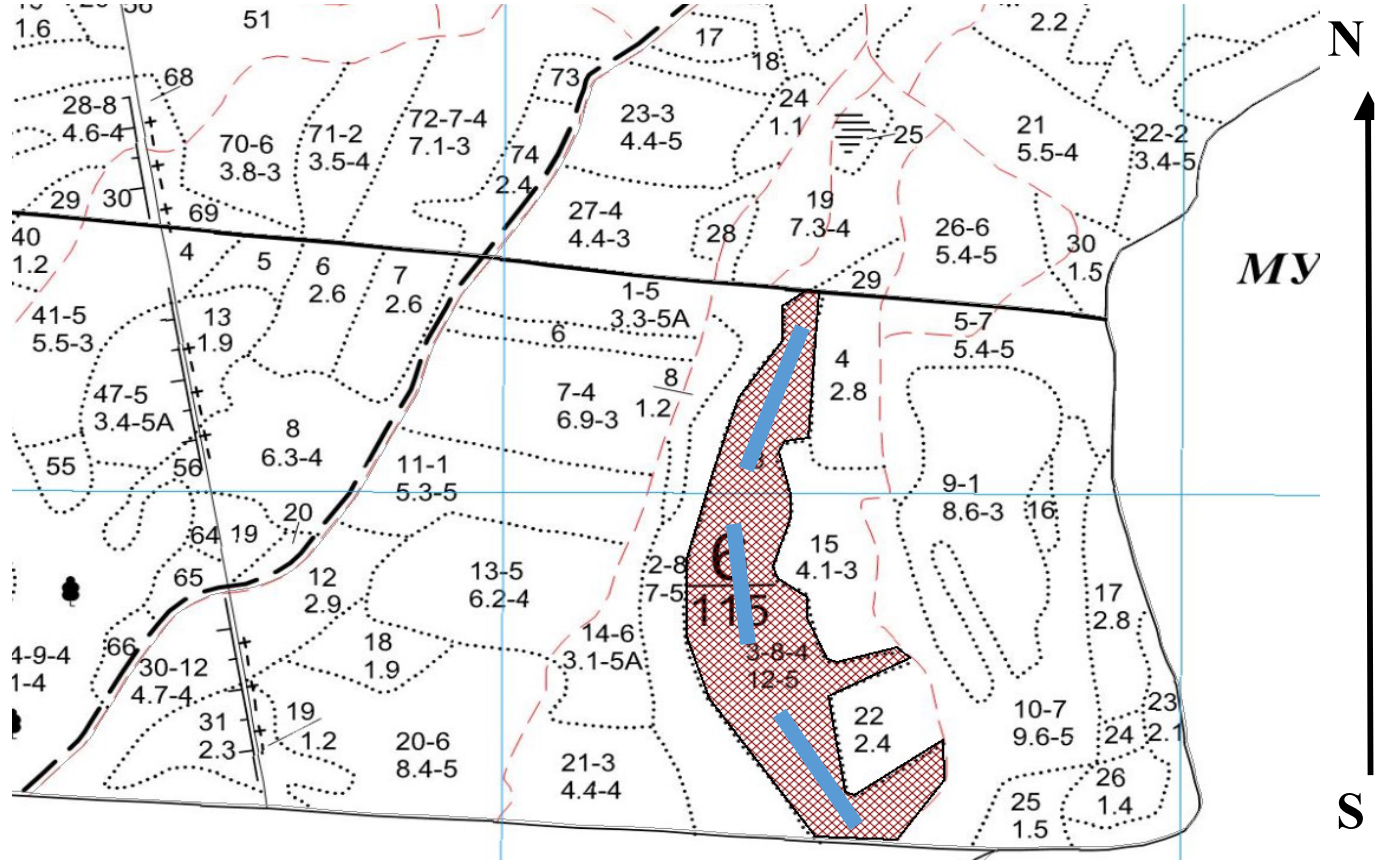
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	1		1		1				1					1		1	5/ 0,85	2
20	2		2		2		1		1					1		1	9/ 2,7	2
24	6		6		5		2		4					4		3	26/ 12,22	6,9
28	9		8		7		3		7					7		4	38/ 25,84	10,9
32	4		4		4		1		3					3		2	18/ 17,1	5
36	1		1		1				1					1		1	5/ 6,2	2
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	23		22		20		7		17					17		12	101	28,8
итого, куб.м.	14,8		14,1		12,9		4,2		11,2					11,2		7,7	64,9	29,1
итого, куб.%	22,8		21,7		19,9		6,5		17,2					17,2		11,9	100	29,1

Порода2: БР. СКС породы: 2,55.

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	2		2			1			1	1				1	1		7/ 3,29	10,5
28	2		2			2			1	1				1	1		8/ 5,44	10,5
32	1		1			1											3/ 2,85	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	5		6			4			2	2				2	2		19	21,0
итого, куб.м.	3,3		3,6			2,8			1,2	1,2				1,2	1,2		12,1	19,8
итого, куб.%	27,3		29,8			23,1			9,9	9,9				9,9	9,9		100	19,8

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перечета		VCP
-----------------------	--	---------------------	--	----------------	--	-----

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
6	3	-	1	150	20	-	0,30	43.274234°	46.790393°
			2	150	20		0,30	43.275575°	46.790019°
								43.277182°	46.789484°
			3	200	20		0,40	43.278729°	46.789261°
								43.279819°	46.788612°
						43.281634°	46.789120°		

Пространственное размещение лесопатологических выделов (включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты	Длина, м
1->1		

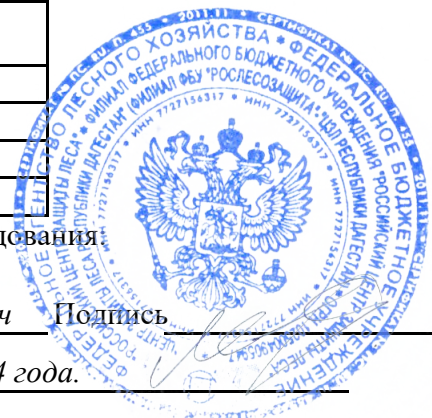
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии)

Меликов Камиль Зайналович Подпись

Дата составления документа:

28.11.2024 года.





Время: 04.11.2024 10:08:40

Широта: 43.277071°

Долгота: 46.790253°

Описание: Андрейаульское уч. лесничество кв. 6 в. 3



Время: 04.11.2024 10:29:06

Широта: 43.280289°

Долгота: 46.789368°

Описание: Андрейаульское уч. лесничество кв. 6 в. 3