

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан

_____ должность
М. Улакаев
У.И. Улакаев
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии)
15.12.2022
_____ дата

Акт

лесопатологического обследования № 5-326-2022

лесных насаждений _____ *Каякентское* _____ (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
Каякентское	-	29	6	22	1	5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5 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 Каякентское
Участковое лесничество Каякентское
Урочище (дача) - Квартал 29 Выдел 6
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 (СКС < 1,50)
с нарушенной устойчивостью (СКС ≥ 1,51 - ≤ 4,50)
с утраченной устойчивостью (СКС ≥ 4,51)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2.26

Причины ослабления, повреждения насаждения:

гнили ствольные (код 350); погодные условия (код 820). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили; усыхание > 3/4 ветвей в кроне 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
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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	Дн	37.7	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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 %, Причины назначения: _____

свежего ветровала 0 %, Причины назначения: _____

свежего бурелома 0 %, Причины назначения: _____

старого сухостоя 11,5 %, Причины назначения: _____

старого ветровала 0 %, Причины назначения: _____

старого бурелома 0 %, Причины назначения: _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение не требует мероприятий на площади 5 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
Каякентское	.	29	6	22	1	5	не требует мероприятий	-	-	-	-

В л/п выделе 1 площадью 5 га, СКС 2,26 - насаждение ослабленное. В соответствии п. 19 постановления Правительства РФ №2047 "В сильно ослабленных, усыхающих и погибших лесных насаждениях осуществляются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов" мероприятия не назначаются.

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: 03.11.2022 года.

Дата составления документа: 01.12.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Магандалиев М М

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

Должность нач. отдела

Подпись

Телефон

8(8722)51-76-74

Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

Год проведения лесостроительства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь 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	
2005	29	6	22	Защитные	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	нет	ТО	1	5	10Дн	б низкоствольный	92	17	26	СВСДЧ	0.6	4	120	2	0.6	
							ТО	8		10ДСН	Дуб низкоствольный	75	17	28	СВСДЧ	0.7	4	170			
								9													
								10													
								11													
								12													
								13													
								14													
								15													
								16													
								17													
								18													
								19													
								20													
								21													

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Магандалиев ММ

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Каякентское
Участковое лесничество: Каякентское
Урочище (дача): -
Квартал 29 Выдел 6 Площадь выдела 22.0 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 5 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 200x20; 100x20
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0.6 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10Дн возраст 92 лет тип леса СВСДЧ
полнота 0.6 ; бонитет 4 ; 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:

гнили стволые (код 350); погодные условия (код 820). Время повреждения: - гг.
Состояние насаждения: ослабленное, Средневзвешенная категория состояния
насаждения: 2.26.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Магандалиев М М Подпись 

Дата составления документа: 01.12.2022 года.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2.26.

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																1/0.06	
16	3		1			1		1							1		7/0.84	0.7
20	6		2			2		2							2		14/2.94	1.3
24	19		6			5		5							5		40/13.6	3.3
28	25		8			7		7							6		53/26.5	3.8
32	13		4			4		4							3		28/19.04	2
36	4		1			1		1							1		8/7.2	0.7
40	1																1/1.15	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	72		22			20		20							18		152	11.8
итого, куб.м.	34.2		10.2			9.4		9.4							8.2		71.4	11.5
итого, куб,%	47.8		14.3			13.2		13.2							11.5		100	11.5

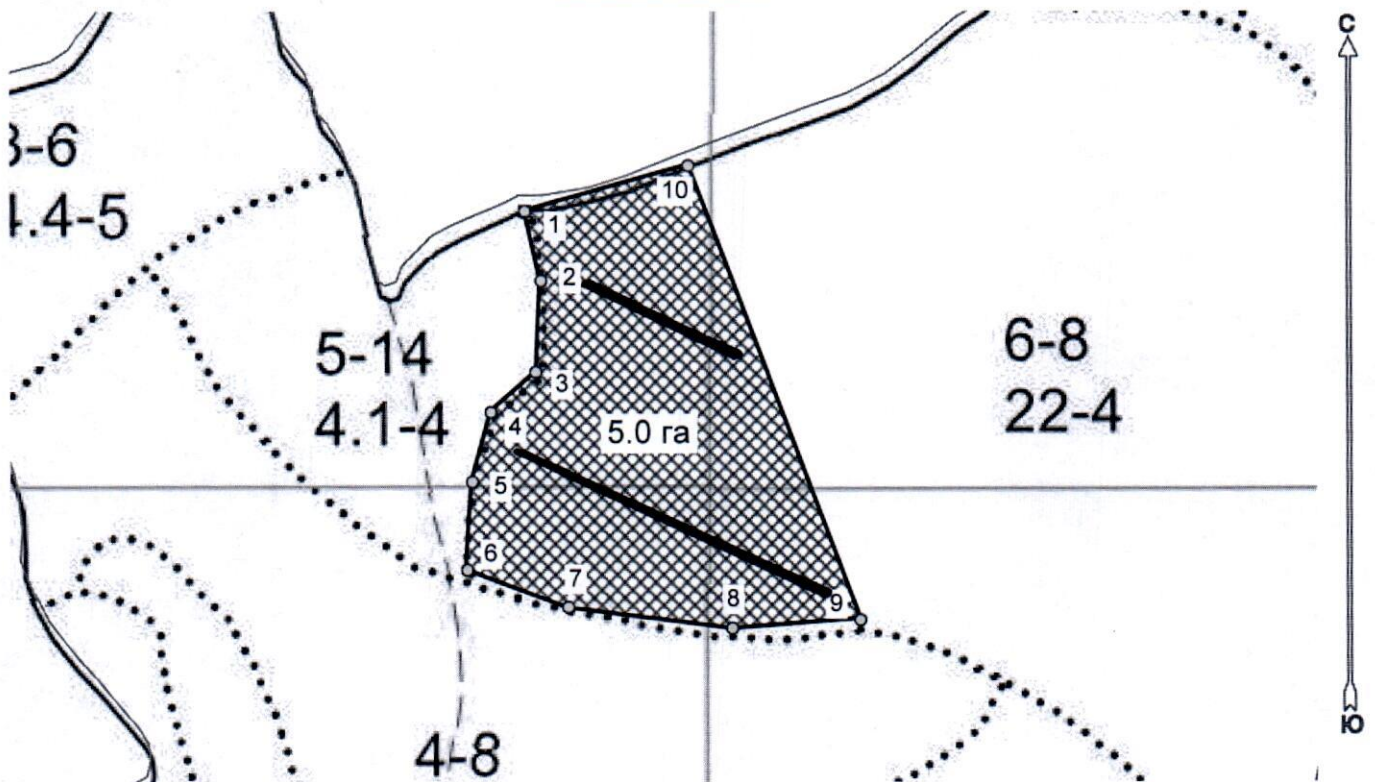
Порода: Дн. СКС породы: 2.26.

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																1/0.06	
16	3		1			1		1							1		7/0.84	0.7
20	6		2			2		2							2		14/2.94	1.3
24	19		6			5		5							5		40/13.6	3.3
28	25		8			7		7							6		53/26.5	3.8
32	13		4			4		4							3		28/19.04	2
36	4		1			1		1							1		8/7.2	0.7
40	1																1/1.15	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	72		22			20		20							18		152	11.8
итого, куб.м.	34.2		10.2			9.4		9.4							8.2		71.4	11.5
итого, куб,%	47.8		14.3			13.2		13.2							11.5		100	11.5

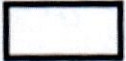


Абрис лесного участка
с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Каякентское лесничество
: Каякентское участковое лесничество, лесной квартал № 29, таксационный выдел
№ _6_, площадь л.п в. **А.** 5.0 га. *без мероприятий.*

Масштаб 1:5000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formap 5
1999-2018. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 5.0 га

Эксплуатационная площадь: 5.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 13.0° 163.5°	47° 57' 49"; 42° 23' 47";	ЮВ 13.0°/(167.0°)	47.0
2 - 3		47° 57' 50"; 42° 23' 45";		
3 - 4	135.0°	47° 57' 50"; 42° 23' 44";	ЮЗ 3.5°/(183.5°)	60.0
4 - 5	213.5°	47° 57' 48"; 42° 23' 43";	ЮЗ 48.5°/(228.5°)	40.0
5 - 6	191.5°	47° 57' 48"; 42° 23' 41";	ЮЗ 15.0°/(195.0°)	47.4
6 - 7	253.0°	47° 57' 48"; 42° 23' 39";	ЮЗ 3.5°/(183.5°)	58.2
7 - 8	193.0°	47° 57' 51"; 42° 23' 39";	ЮВ 70.0°/(110.0°)	71.5
8 - 9	191.0°	47° 57' 55"; 42° 23' 38";	ЮВ 82.5°/(97.5°)	108.7
9 - 10	287.0°	47° 57' 59"; 42° 23' 38";	СВ 86.5°/(86.5°)	85.0
10 - 1	265.0°	47° 57' 54"; 42° 23' 48";	СЗ 20.5°/(339.5°)	319.9
			ЮЗ 74.5°/(254.5°)	111.8

Номер выдела	Ленты перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент перече́та	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
6	1	200	20		0,4	47° 57' 50"	42° 23' 45"
						47° 57' 50"	42° 23' 46"
						47° 57' 54"	42° 23' 48"
						47° 57' 53"	42° 23' 49"
	2	100	20		0,2	47° 57' 48"	42° 23' 43"
						47° 57' 48"	42° 23' 44"
						47° 57' 59"	42° 23' 38"
						47° 57' 58"	42° 23' 39"

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

* в таблицах приведены магнитные углы (магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2018. Все права защищены.

