

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан

должность

У.И. Улаев

Фамилия, имя и отчество (при наличии)
12.2022

дата

Акт

лесопатологического обследования № 9-326-2022

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	-	32	11	2,1	1	1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1 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 32 Выдел 11
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 1,77

Причины ослабления, повреждения насаждения:

погодные условия (код 820); гнили стволы (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание > 3/4 ветвей в кроне прошлых лет; наличие гнили; усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны.

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	Д	3,7	-
Гнили стволовые	В	0,8	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 6,1 % 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 6,1 %, _____	
старого ветровала 0 %, _____	
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: 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: *проведение не требует мероприятий на площади 1 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	,	32	11	2,1	1	1	не требует мероприятий	-	-	-	-

В л/п выделе 1 площадью 1 га, СКС 1,77 - 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: 04.11.2022 года.

Дата составления документа: 02.12.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Исмаилов А.И.

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

Должность зам. директора / подпись

Должность Наз. отдела ЗЛ и ТЛПМ Мамагалиев А.И.

Подпись [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

Участковое лесничество: Каякентское

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	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	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
2005	32	11	2,1	Защитные	Леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	нет	ТО	9		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
								1		8ДСПВІКЛ II	Дуб	95	17	32	СХСТГ	0,5	4	120					
							Ф	1		6Д2В2Кл	Дуб	110	17	30	СХСТГ	0,5	4	100	1	1			

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исмаилов А.И.

Исмаилов А.И.



Подпись

Исмаилов А.И.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Каякентское
Участковое лесничество: Каякентское
Урочище (дача): -
Квартал 32 Выдел 11 Площадь выдела 2,1 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 1 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент / площадок: ---
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 1 га.

1.3 Фактиче́кая такса́ционная характеристика насаждения:

Состав: 6Д2В2Кл возраст 112 лет тип леса СХСТГ
полнота 0,5 ; бонитет 4 ; запас на га 100 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 При́чина ослабле́ния, поврежде́ния насажде́ния и вре́мя:

*погодные условия (код 820); гнили ствольные (код 350). Вре́мя поврежде́ния: - гг.
Состоя́ние насажде́ния: ослабле́нное, Средневзвеше́нная катего́рия состоя́ния насажде́ния: 1,77.*

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя Мамакадиев М. М. Подпись [подпись]
и отчество (при наличии) Исмаилов А.И.

Дата составления документа: 02.12.2022 года



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1,77.

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																1/0,03	
12	2		1														3/0,22	
16	3		1														4/0,64	
20	9		4		1		1								1		16/4,47	0,7
24	15		7		2		1							1	1		27/11,22	1,3
28	15		6		3									1			25/13,71	0,7
32	16		7		3		1							1	1		29/20,34	1,3
36	17		5		3		2								2		29/26,44	1,3
40	8		2		1		1								1		13/14,94	0,7
более 40	3		1														4/5,99	-0,039735
итого, шт	89		34		13		6							3	6		151	6,0
итого, куб.м.	58,1		20,9		8,6		4,4							1,6	4,4		98,0	6,1
итого, куб,%	59,3		21,3		8,8		4,5							1,6	4,5		100	6,1

Порода: Д. СКС породы: 1,79.

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																1/0,21	
24	2		1														3/1,02	
28	4		1		1												6/3	
32	11		4		2		1								1		19/12,92	1,4
36	15		5		3		2								2		27/24,3	2,8
40	7		2		1		1								1		12/13,8	1,4
44	2		1														3/4,2	
48	1																1/1,68	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	43		14		7		4								4		72	5,6
итого, куб.м.	36,4		11,8		5,7		3,6								3,6		61,1	5,9
итого, куб,%	59,6		19,3		9,3		5,9								5,9		100	5,9

Порода: В. СКС породы: 1,67.

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																1/0,03	
12	1		1														2/0,16	
16	2		1														3/0,51	
20	6		3		1		1								1		12/3,6	2,4
24	8		4		1		1								1		15/7,05	2,4
28	4		2														6/4,08	
32	1		1														2/1,9	
36	1																1/1,24	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	24		12		2		2								2		42	4,8
итого, куб.м.	10,9		5,3		0,8		0,8								0,8		18,6	4,3
итого, куб,%	58,6		28,5		4,3		4,3								4,3		100	4,3

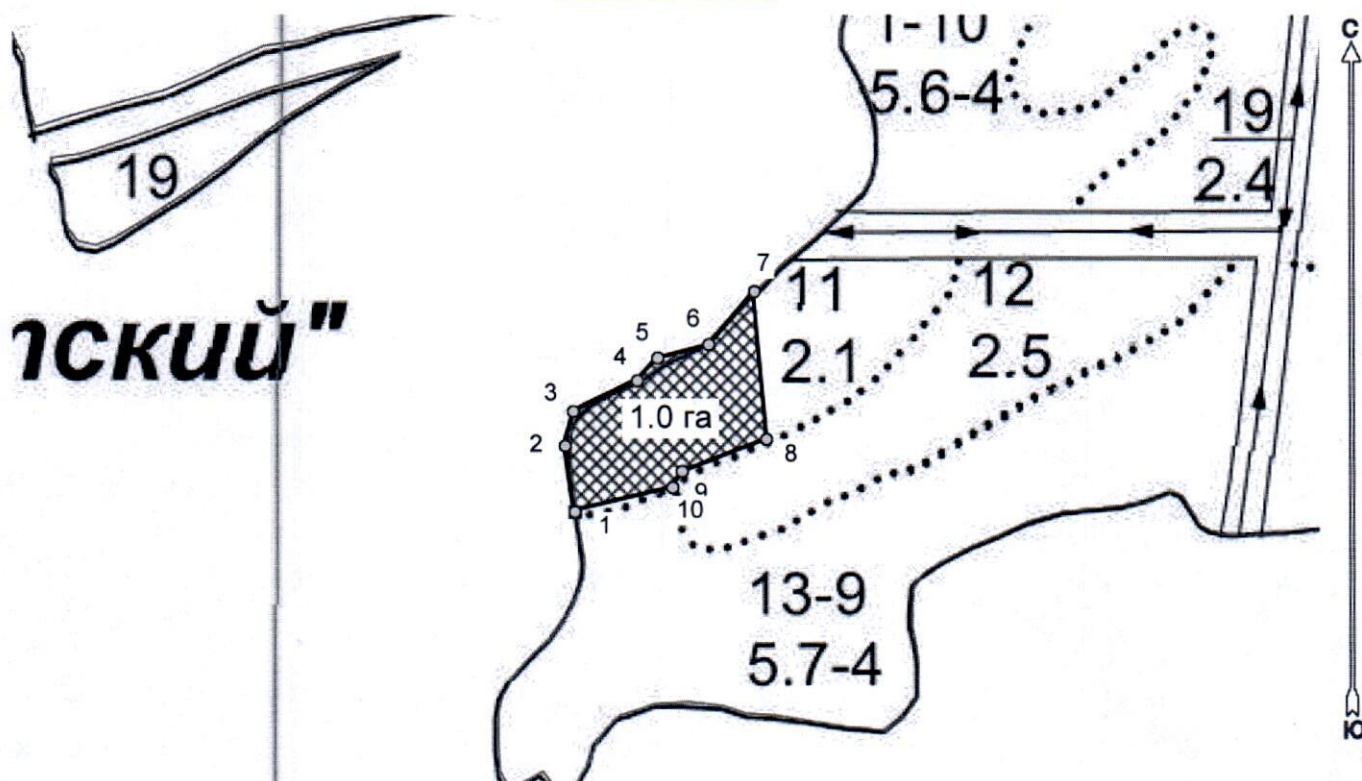
Порода3: Кл. СКС породы: 1,79.

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	1																1/0,13	
20	2		1														3/0,66	
24	5		2		1									1			9/3,15	2,7
28	7		3		2									1			13/6,63	2,7
32	4		2		1									1			8/5,52	2,7
36	1																1/0,9	
40	1																1/1,14	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт	22		8		4									3			37	8,1081081
итого, куб.м.	10,8		3,8		2,1									1,6			18,3	8,7
итого, куб,%	59		20,8		11,5									8,7			100	8,7

Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
:Каякентское лесничество :
, : Каякентское участковое лесничество, лесной квартал № 32, таксационный
выдел № _11_, площадь л.п выдела 1.0 га. *Мероприятие не требуется*

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» Формат 5
1999-2018. Все права защищены.

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 1.0 га

Эксплуатационная площадь: 1.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СЗ 8.0° 159.0°	47° 58' 03"; 42° 22' 56";	СЗ 8.0°/(352.0°)	43.6
2 - 3		47° 58' 02"; 42° 22' 57";		
3 - 4	128.5°	47° 58' 03"; 42° 22' 58";	СВ 13.0°/(13.0°)	23.5
4 - 5	203.0°	47° 58' 05"; 42° 22' 59";	СВ 64.5°/(64.5°)	47.0
5 - 6	146.0°	47° 58' 05"; 42° 22' 59";	СВ 41.5°/(41.5°)	20.0
6 - 7	214.0°	47° 58' 07"; 42° 23' 00";	СВ 75.5°/(75.5°)	34.7
7 - 8	46.0°	47° 58' 08"; 42° 23' 01";	СВ 41.0°/(41.0°)	45.6
8 - 9	106.0°	47° 58' 08"; 42° 22' 58";	ЮВ 4.5°/(175.5°)	97.2
9 - 10	219.0°	47° 58' 06"; 42° 22' 57";	ЮЗ 69.0°/(249.0°)	59.5
10 - 1	134.0°	47° 58' 06"; 42° 22' 57";	ЮЗ 30.5°/(210.5°)	12.2
			ЮЗ 76.0°/(256.0°)	66.4

№ выдела	Сплошной пересчет					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пересчета/центров круговых площадок пересчета	
	№	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
11	1			-	1.0		
				Итого:	1.0		



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.

