

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан

_____ должность

У.И. Улаев
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии)
15.12.2022
_____ дата

Акт

лесопатологического обследования № 7-326-2022

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	-	30	2	5	1	3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3 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 30 Выдел 2
Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

(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 2,54

Причины ослабления, повреждения насаждения:

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

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	Д	8,1	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 8,1 % 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 8,1 %, _____

старого ветровала 0 %, _____

старого бурелома 0 %. _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4.

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 ВСП на площади 3 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	,	30	2	5	1	3	ВСП	3	Д.	8,1	до 2024 года

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

Участковое лесничество: Каякентское

Урочище (лесная дача): -

№ п/п	Год проведения лесопро젝та	№ кварталы	№ участка	№ участка	№ участка	№ участка	№ участка	№ участка	№ участка	№ участка	№ участка	№ участка	№ участка	№ участка	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	2005	30	2	5	Защитные	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	нет	ТО	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
																	10ДП+КСП	Дуб	75	18	28	СВСТ	0,6	4	160		
								Ф	1	3																	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Магандалиев ММ

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Каякентское
Участковое лесничество: Каякентское
Урочище (дача): -
Квартал 30 Выдел 2 Площадь выдела 5,0 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 3 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 100x20; 100x20
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0.4 га

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10Д возраст 92 лет тип леса СВСГГ
полнота 0,4 ; бонитет 4 ; запас на га 90 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); гнили ствольные (код 350). Время повреждения: - гг.
Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория
состояния насаждения: 2,54.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

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: 2,54.

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	3		3		3		1								1		11/ 0,22	0,6
12	3		4		4		2								1		14/ 0,84	0,6
16	10		11		13		5								4		43/ 5,16	2,4
20	13		15		18		7								5		58/ 12,18	3
24	7		8		9		4								2		30/ 10,2	1,2
28	2		2		2		1								1		8/ 4	0,6
32	1		1		1												3/ 2,04	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	39		44		50		20								14		167	8,4
итого, куб.м.	8,2		9,2		10,4		4,1								2,8		34,7	8,1
итого, куб,%	23,6		26,5		30		11,8								8,1		100	8,1

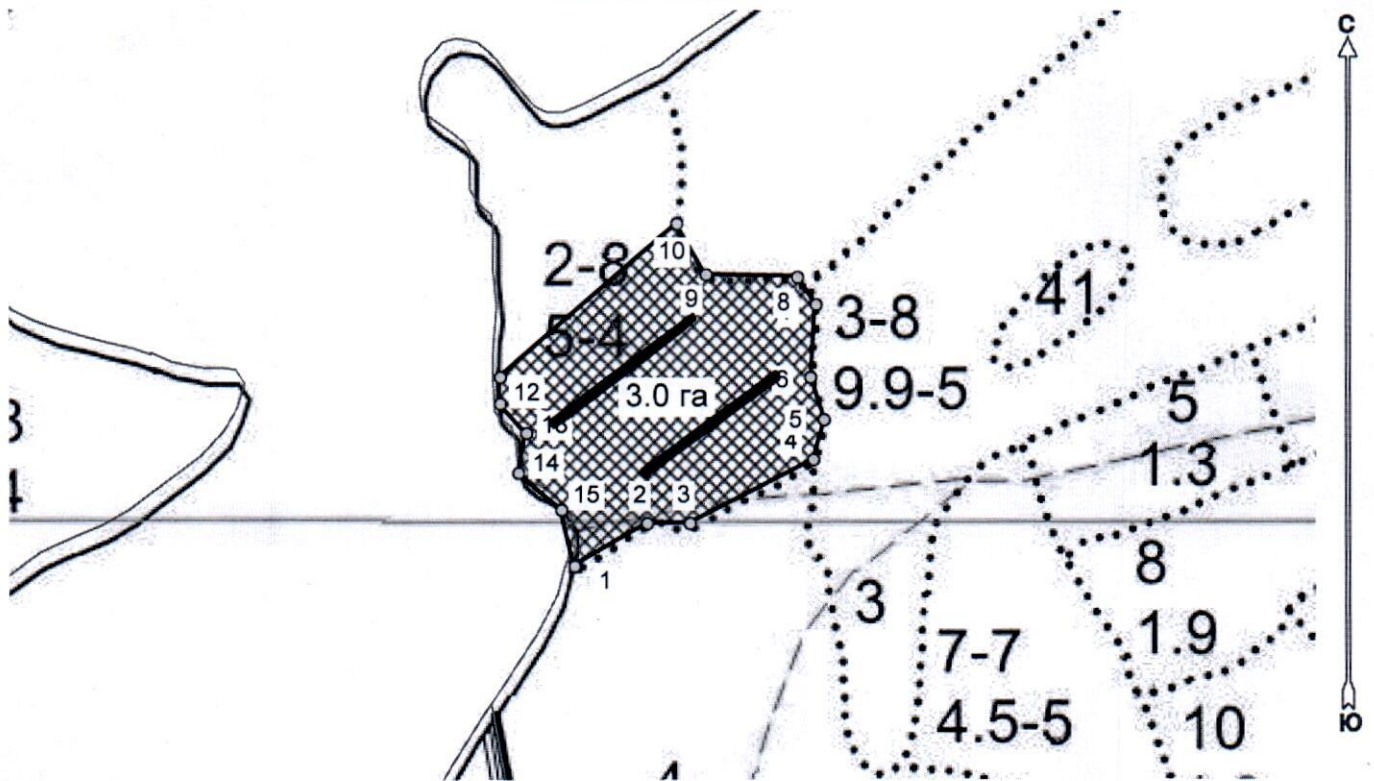
Порода: Д. СКС породы: 2,54.

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	3		3		3		1								1		11/ 0,22	0,6
12	3		4		4		2								1		14/ 0,84	0,6
16	10		11		13		5								4		43/ 5,16	2,4
20	13		15		18		7								5		58/ 12,18	3
24	7		8		9		4								2		30/ 10,2	1,2
28	2		2		2		1								1		8/ 4	0,6
32	1		1		1												3/ 2,04	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	39		44		50		20								14		167	8,4
итого, куб.м.	8,2		9,2		10,4		4,1								2,8		34,7	8,1
итого, куб,%	23,6		26,5		30		11,8								8,1		100	8,1




Абрис лесного участка
с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
Каякентское лесничество: Каякентское участковое лесничество
, лесной квартал № 30, таксационный выдел № 2, площадь л.п в. л.п.в. 3.0 га. ВСП


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)

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 3.0 га

Эксплуатационная площадь: 3.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СВ 59.5° 149.5°	47° 58' 16"; 42° 24' 12";	СВ 59.5°/(59.5°)	55.4
2 - 3		47° 58' 18"; 42° 24' 13";		
3 - 4	207.5°	47° 58' 19"; 42° 24' 13";	ЮВ 90.0°/(90.0°)	28.3
4 - 5	227.5°	47° 58' 22"; 42° 24' 15";	СВ 62.5°/(62.5°)	91.6
5 - 6	212.5°	47° 58' 23"; 42° 24' 15";	СВ 15.0°/(15.0°)	27.3
6 - 7	158.5°	47° 58' 22"; 42° 24' 16";	СЗ 17.5°/(342.5°)	29.5
7 - 8	219.0°	47° 58' 22"; 42° 24' 18";	СВ 4.0°/(4.0°)	47.7
8 - 9	233.5°	47° 58' 22"; 42° 24' 19";	СЗ 35.0°/(325.0°)	21.5
9 - 10	122.0°	47° 58' 19"; 42° 24' 19";	СЗ 88.5°/(271.5°)	60.1
10 - 11	280.5°	47° 58' 18"; 42° 24' 20";	СЗ 30.0°/(330.0°)	38.7
11 - 12	229.0°	47° 58' 13"; 42° 24' 16";	ЮЗ 49.0°/(229.0°)	153.8
12 - 13	222.5°	47° 58' 13"; 42° 24' 16";	ЮЗ 0.0°/(180.0°)	17.6
13 - 14	126.5°	47° 58' 14"; 42° 24' 15";	ЮВ 42.5°/(137.5°)	26.2
14 - 15	240.0°	47° 58' 14"; 42° 24' 14";	ЮЗ 11.5°/(191.5°)	26.9
15 - 1	144.5°	47° 58' 15"; 42° 24' 14";	ЮВ 49.0°/(131.0°)	37.5
			ЮВ 13.5°/(166.5°)	38.0

Номер выдела	Ленты перечета				Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета	
	Номер ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
2	1	100	20		0,2	47° 58' 14" 42° 24' 15"
						47° 58' 14" 42° 24' 16"
						47° 58' 19" 42° 24' 19"
						47° 58' 18" 42° 24' 20"
	2	100	20		0,2	47° 58' 18" 42° 24' 13"
						47° 58' 18" 42° 24' 14"
						47° 58' 22" 42° 24' 16"
						47° 58' 21" 42° 24' 17"

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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

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

