

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан



Акт

лесопатологического обследования № 9/10/2024

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	-	38	16	6,1	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,1 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 38 Выдел 16
Лесопатологический выдел -

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:

<i>устойчивое (СКС <1,50)</i>	<input type="checkbox"/>
<i>с нарушенной устойчивостью (СКС ≥1,51-≤4,50)</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>с утраченной устойчивостью (СКС ≥4,51)</i>	<input type="checkbox"/>

2.4. Средневзвешенная категория состояния 3,16

Причины ослабления, повреждения насаждения:

гнили стволы (код 350); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили; отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной.

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	14,0	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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	Дчп	66,2	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 14 % 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 14 %, _____

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 6,1 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	,	38	16	6,1	-	-	ВСП	6,1	Дчп.	14	до 2026 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: 05.10.2024 года.

Дата составления документа: 04.11.2024 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Омарова Муминат Абдуразаковна

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

Должность Начальник ИАО

Подпись _____

Телефон 8(8722)51-76-74

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за октябрь 2024 г.

Субъект Российской Федерации: _____

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк): _____

Каякентское

Участковое лесничество: _____

Каякентское

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		усыхающие		27	28	29	30			31	32	35	36				
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р														
38	16	6,1	Защитные	Леса, расположенные в границах зон санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	нет	-	-	10Дчп	Всего	119	19	34	СВСД Ч	0,5	4	180*	182	3,1		30,7		27,7		24,5									350; 300.	14,0	ВСП	6,1			
								Дчп	-	-	-	-	-	-	-	-	182	3,1		30,7		27,7		24,5								14,0	14,0						

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) _____

Омарова Муминат Абдуразаковна

Подпись _____

Дата составления документа _____

04.11.2024

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

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

Год проведения лесосоустройства	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	38	16	6,1	Защитные	Леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	нет	ТО			10Дчп	Дуб	100	19	36	СВСДЧ	0,5	4	130			
							Ф	-	-	10Дчп	Дуб	119	19	34	СВСДЧ	0,5	4	180	2	1,2	

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Омарова Муминат Абдуразаковна

Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Каякентское
Участковое лесничество: Каякентское
Урочище (дача): -
Квартал 38 Выдел 16 Площадь выдела 6,1 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела -

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 300x20 м.; 300x20 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 1,2 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10Дчп возраст 119 лет тип леса СВСДЧ
полнота 0,5; бонитет 4; запас на га 180 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 ствольные (код 350); повреждение (заселено или отработано) ствольными вредителями (код 300). Время повреждения: гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,16.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Омарова Мушнат Абдуразаковна Подпись _____

Дата составления документа: 04.11.2024 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,16.

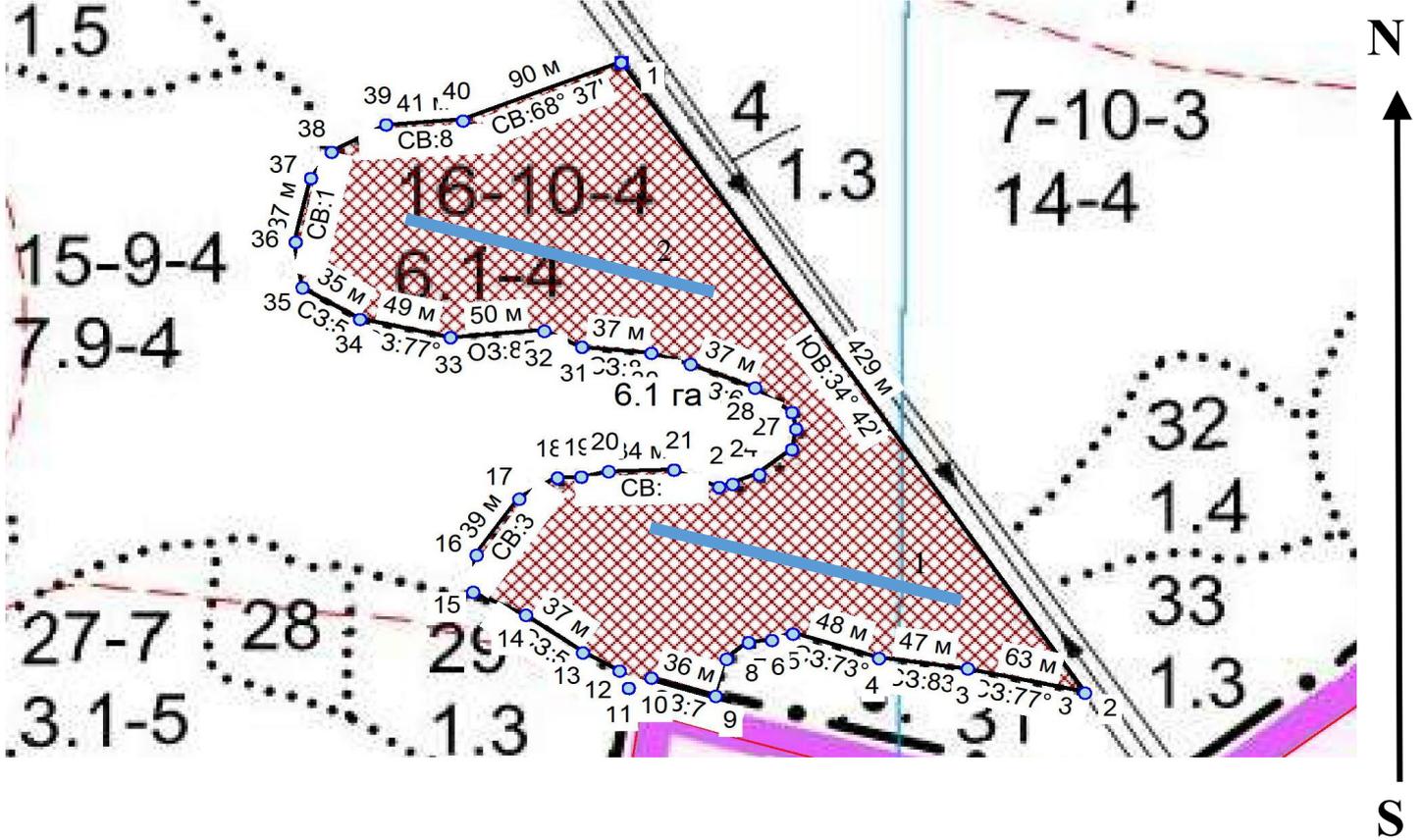
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20			1			1		1									3/ 0,9	
24			2			2		2								1	7/ 3,29	0,5
28	1		5			4		4								2	16/ 10,88	1,1
32	2		15			13		12								7	49/ 46,55	3,8
36	2		19			17		15								9	62/ 76,88	5,1
40	1		10			9		8								4	32/ 50,56	2,2
44			3			3		2								1	9/ 17,37	0,5
48			1			1		1								1	4/ 9,32	0,5
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	6		56			50		45								25	182	13,7
итого, куб.м.	6,6		66,4			59,7		52,8								30,2	215,7	14,0
итого, куб.%	3,1		30,7			27,7		24,5								14	100	14,0

Порода1: Дщп. СКС породы: 3,16.

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		1									3/ 0,9	
24			2			2		2								1	7/ 3,29	0,5
28	1		5			4		4								2	16/ 10,88	1,1
32	2		15			13		12								7	49/ 46,55	3,8
36	2		19			17		15								9	62/ 76,88	5,1
40	1		10			9		8								4	32/ 50,56	2,2
44			3			3		2								1	9/ 17,37	0,5
48			1			1		1								1	4/ 9,32	0,5
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	6		56			50		45								25	182	13,7
итого, куб.м.	6,6		66,4			59,7		52,8								30,2	215,7	14,0
итого, куб.%	3,1		30,7			27,7		24,5								14	100	14

Абрис участка леса

Масштаб 1:5000



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

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты ПП		
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м			Площадь, га
38	16	-	1	300	20	-	0,60	42.357438°	47.988605°
								42.359155°	47.986025°
			2	300	20		0,60	42.360127°	47.984643°
								42.358543°	47.987513°

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты	Длина, м
1->1		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

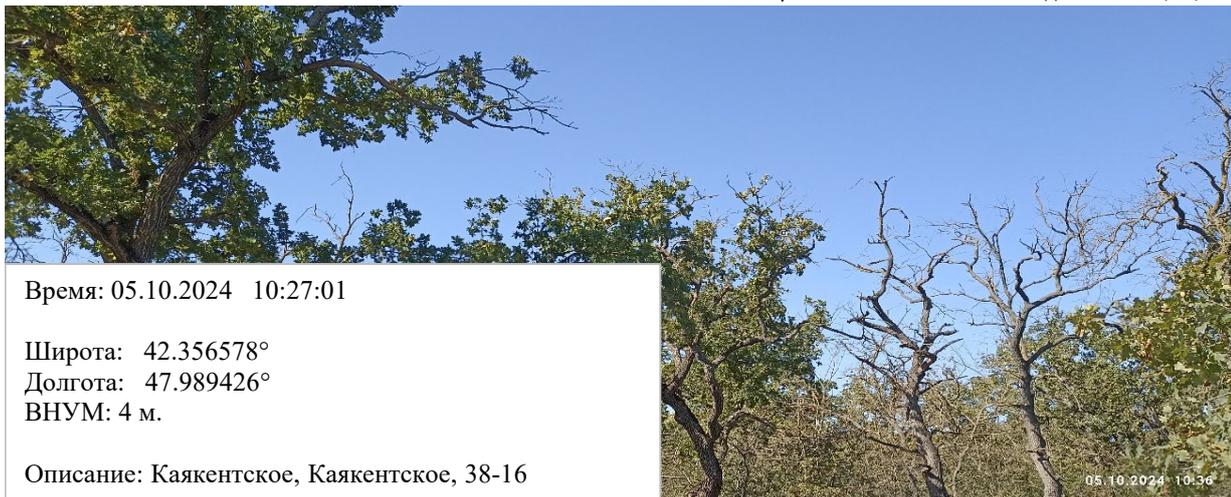
и отчество (при наличии)

Омарова Муминат

Подпись _____

Дата составления документа:

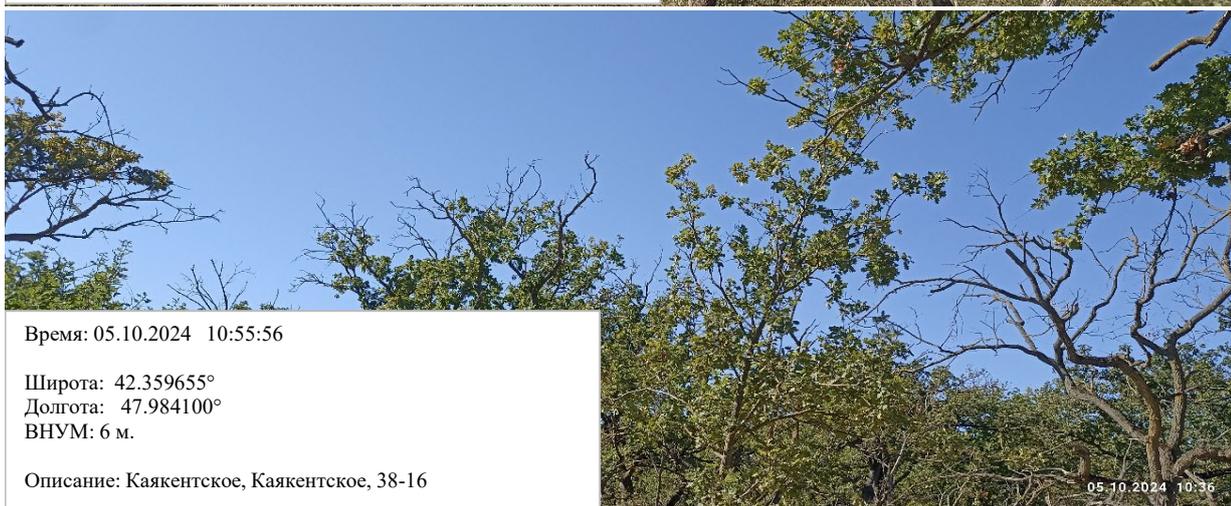
04.11.2024 года.



Время: 05.10.2024 10:27:01

Широта: 42.356578°
Долгота: 47.989426°
ВНУМ: 4 м.

Описание: Каякентское, Каякентское, 38-16



Время: 05.10.2024 10:55:56

Широта: 42.359655°
Долгота: 47.984100°
ВНУМ: 6 м.

Описание: Каякентское, Каякентское, 38-16