

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель Комитета по лесному
хозяйству Республики Дагестан



В.М. Абдулхамидов

25 января 2024

дата

Акт

лесопатологического обследования № 1/2/12/2024

лесных насаждений Ботлихское (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
Ботлихское	-	13	13	9	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9 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 Ботлихское
Участковое лесничество Ботлихское
Урочище (дача) - Квартал 13 Выдел 13
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 2,82

Причины ослабления, повреждения насаждения:

Погодные условия (код 820), Гнили стволовые (код 350), Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300).

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	С	1,9	0,0	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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	С	20,3	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 22,2 % 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 22,2 %, _____

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 9 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
Ботлихское	.	13	13	9	-	-	ВСП	9	С.	22,2	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: 22.10.2024 года.

Дата составления документа: 20.11.2024 года.

: 24.12.2024

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): Ботлихское

Участковое лесничество: Ботлихское 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			Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га	
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р													
13	13	9,0	Защитные	Противоэрозийные леса	нет	-	-	10С	Всего	89	15*	24	СХДС Б	0,5	5	130*	66	14,8		33,2		29,8												820; 350; 300.	22,2	ВСП	9,0	
									С	-	-	-	-	-	-	-	66	14,8		33,2		29,8											22,2					

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 20.11.2024

: 24.12.2024

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

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2005	13	13	9	Защитные	Противоэрозийные леса	нет	ТО			10СС	Сосна	70	11	20	СХДСБ	0,4	5	80		
							Ф	-	-	10С	Сосна	89	15	24	СХДСБ	0,5	5	130	7	0,28

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, 2,3,4,5,6,7

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Ботлихское
Участковое лесничество: Ботлихское
Урочище (дача): -
Квартал 13 Выдел 13 Площадь выдела 9,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 9 га.

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент / площадок: 7
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): радиус 11,3- м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,28 га.

1.3 Фактиче́кая такса́ционная характеристика насаждения:

Состав: 10С возраст 89 лет тип леса СХДСБ
полнота 0,5; бонитет 5; запас на га 130 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -
Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 При́чина ослабления, поврежде́ния насаждения и время:

погодные условия (код 820); гнили ствольные (код 350); повреждение (заселено или отработано) ствольными вредителями (код 300). Время поврежде́ния: гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,82.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Омарова Муминат Абдуразаковна Подпись _____
Дата составления документа: 20.11.2024 года.

: 24.12.2024

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,82.

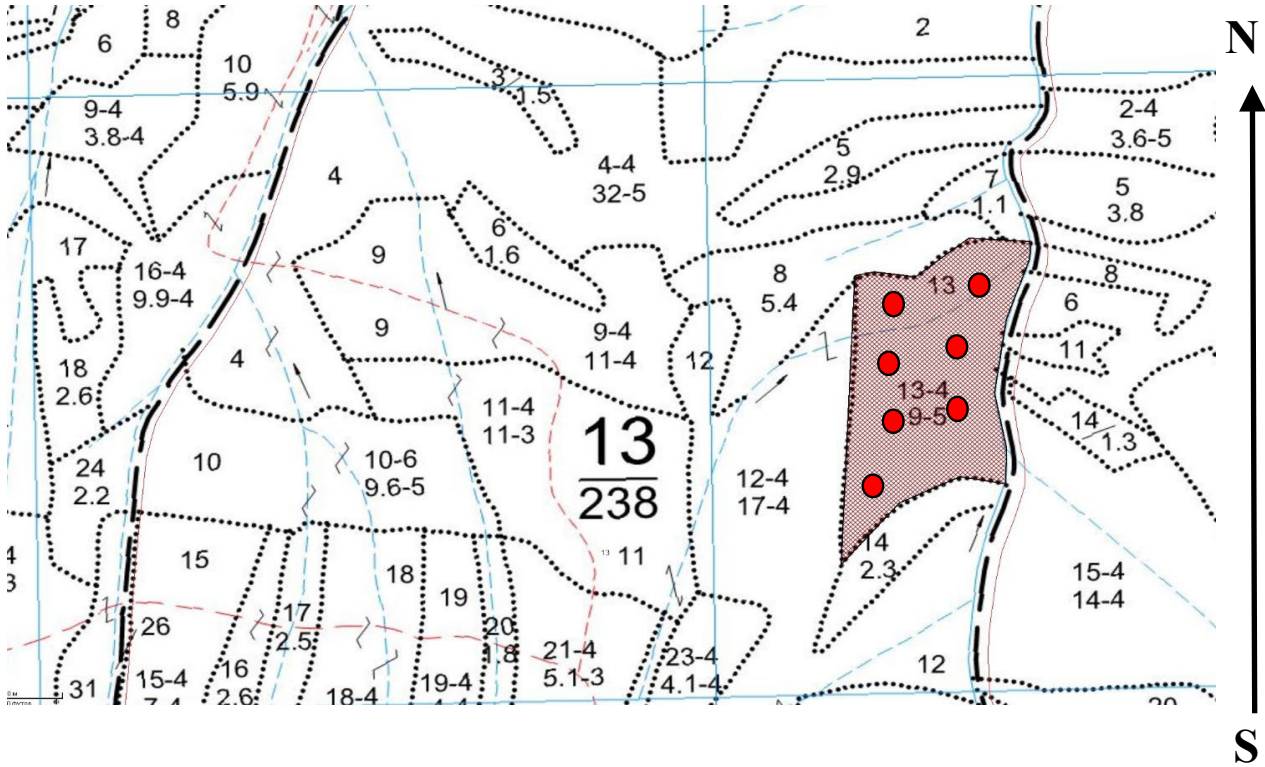
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12										6					6		6/ 0,48	9,1
16			1		1					4					4		6/ 1,02	6,1
20	1		1		1					6					6		9/ 2,7	9,1
24	2		5		4					4					4		15/ 7,05	6,1
28	3		7		6					3					3		19/ 12,92	4,5
32	2		3		3					1					1		9/ 8,55	1,5
36			1		1												2/ 2,48	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	8		18		16					24					24		66	36,4
итого, куб.м.	5,2		11,7		10,5					7,8					7,8		35,2	22,2
итого, куб.%	14,8		33,2		29,8					22,2					22,2		100	22,2

Порода1: С. СКС породы: 2,82.

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										6					6		6/ 0,48	9,1
16			1		1					4					4		6/ 1,02	6,1
20	1		1		1					6					6		9/ 2,7	9,1
24	2		5		4					4					4		15/ 7,05	6,1
28	3		7		6					3					3		19/ 12,92	4,5
32	2		3		3					1					1		9/ 8,55	1,5
36			1		1												2/ 2,48	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	8		18		16					24					24		66	36,4
итого, куб.м.	5,2		11,7		10,5					7,8					7,8		35,2	22,2
итого, куб.%	14,8		33,2		29,8					22,2					22,2		100	22,2

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		круговые площадки		BCP
-----------------------	--	---------------------	--	-------------------	--	-----

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
13	13	-	1	-	-	11,3	0,04	42.646580°	46.369723°
			2	-	-	11,3	0,04	42.647539°	46.367801°
			3	-	-	11,3	0,04	42.649599°	46.366592°
			4	-	-	11,3	0,04	42.650687°	46.368597°
			5	-	-	11,3	0,04	42.650553°	46.369810°
			6	-	-	11,3	0,04	42.650728°	46.371881°
			7	-	-	11,3	0,04	42.653035°	46.369758°

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)

Омарова Муминат

Подпись _____

Дата составления документа:

20.11.2024 года.

: 24.12.2024

