

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель Комитета по лесному
хозяйству Республики Дагестан


_____ должность _____
В.М. Абдулхамидов
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии) _____
11.02.2021 г. _____ дата

АКТ

лесопатологического обследования № 4-301-2021

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	15	7	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7 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 15
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

(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:

неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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 2,11

Причины ослабления, повреждения насаждения:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности (код 864).

Данные причины определены по следующим признакам: ожог, прогар корней 1-3 летней давности (>3/4 корн. лап); ожог, прогар корневой шейки 1-3 лет (>3/4 окружности).

2.5. Выборке подлежит 12,5 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 8,6 %,
свежего сухостоя 2,4 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 1,5 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %.

Причины назначения: _____
Причины назначения: _____
Причины назначения: _____
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 7 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	15	7	-	-	не требует мероприятий	-	-	-	-

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: 30.09.2021 года.

Дата составления документа: 28.10.2021 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

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

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

Должность Начальник отдела защиты леса и ГЛПМ

Подпись 

Телефон 8 (8722) 51-76-74

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			
										год проведения лесосурьейства	номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	лесное назначение лесов	категория защитных лесов	ОЗУ	источник данных	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	состав	попала
2005	13	15	7	Защитные	Противоэрозийные леса	нет	ТО	-	7	10С+Ос+Б	Сосна	75	15	22	СВЧСБ	0,8	4	190	180	1	0,6

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Магандалиев М.М.

Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Ботлихское
Участковое лесничество: Ботлихское
Урочище (дача): -
Квартал 13 Выдел 15 Площадь выдела 7,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 7 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 300x20 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,6 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10С+Ос+Б возраст 91 лет тип леса СВЧСБ
полнота 0,6 ; 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:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности (код 864). Время повреждения: 2020 гг. Состояние насаждения: ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,11.

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: 28.10.2021 года.

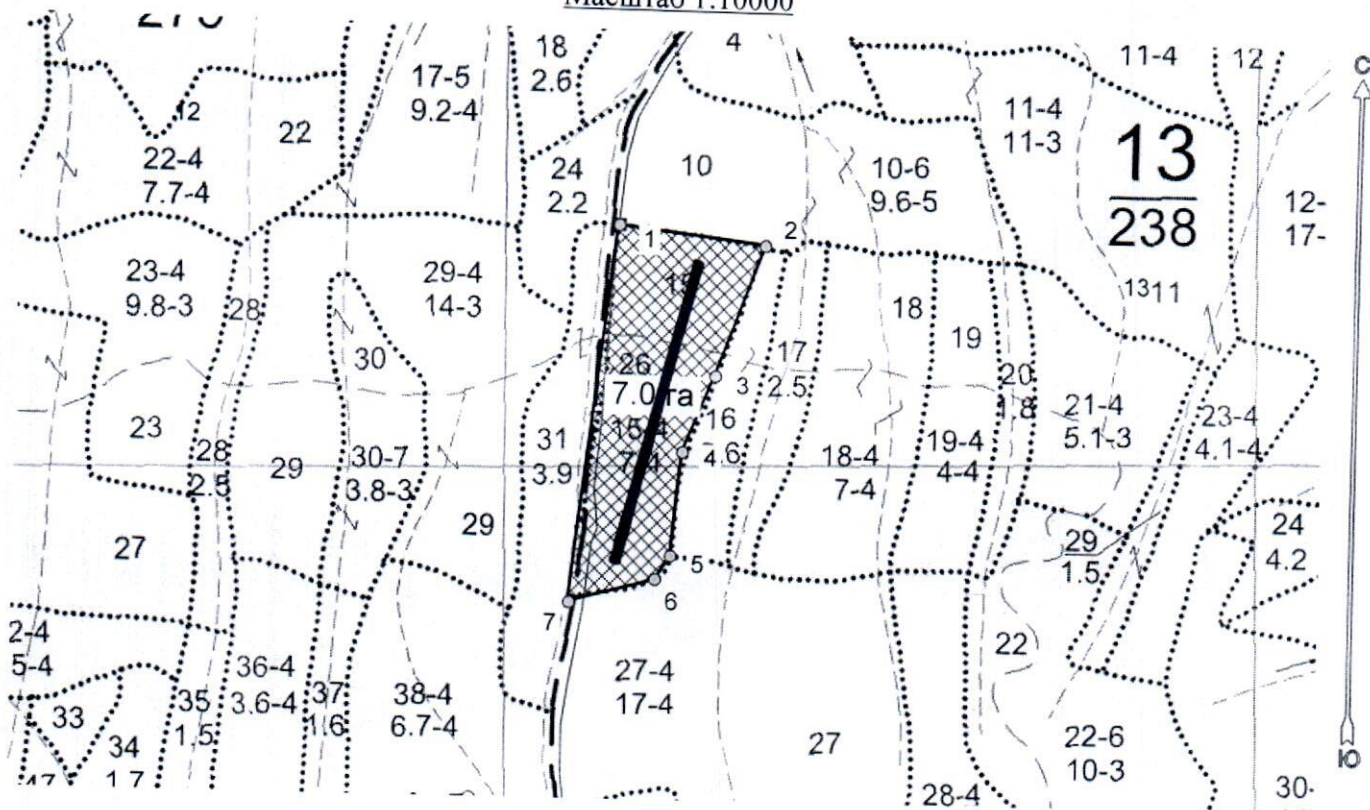
Порода: Б. СКС породы: 5.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (д,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	11,1
16															3		3/0,36	33,4
20															3		3/0,66	33,3
24															2		2/0,64	22,2
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
-																	0/0	
итого, шт															9		9	100
итого, куб. м.															1,7		1,7	100,0
итого, куб.%															100		100	100,0

Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Ботлихское лесничество
: Ботлихское уч лесничество, лесной квартал № 13, таксационный выдел № 15,
площадь выдела 7.0 га. Мероприятие не требуется

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	границы назначаемых мероприятий
	поворотные точки
	схематическое расположение пробных площадей

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 7.0 га

Эксплуатационная площадь: 7.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 83.0° 77.0°	46° 21' 41"; 42° 39' 08";	ЮВ 83.0°/(97.0°)	195.9
2 - 3		46° 21' 50"; 42° 39' 07";		
3 - 4	178.0°	46° 21' 47"; 42° 39' 01";	ЮЗ 20.0°/(200.0°)	183.6
4 - 5	196.5°	46° 21' 45"; 42° 38' 58";	ЮЗ 22.0°/(202.0°)	109.8
5 - 6	153.0°	46° 21' 44"; 42° 38' 54";	ЮЗ 5.5°/(185.5°)	138.3
6 - 7	138.0°	46° 21' 44"; 42° 38' 53";	ЮЗ 32.5°/(212.5°)	37.5
7 - 1	68.0°	46° 21' 39"; 42° 38' 52";	ЮЗ 74.5°/(254.5°)	117.8
			СВ 6.5°/(6.5°)	501.9

№ выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пересчета/центров круговых площадок пересчета	
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
15	1	400	15	-	0,7	46°21'44"	42°38'53"
	2						
				Итого:	0,7		

Исполнитель: Магандалиев М М



начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ

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

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



30/09/2021

E46°21'44"N42°21'44"

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Участковое лесничество: БОЛГИКСКОЕ

№	Пло- вы- де- ла	Состав ва, ости	Подрост, шадь, га	по рельефу, выдела	по элементу, особенности отметки	воз- раст лет	ди- аметр см	гр- уппа	во- сота м	тип лес	полн: запас сырост.	рес- урс м3	дес- крип- ция						
1	10,0	СКЛОНН КРУТНЕ склон С -50	3	4: 5	6	7	8	9:10:11:12	13	14	15	16	17	18: 19	20	21	22	23	24
2	13,0	СКЛОНН КРУТНЕ склон С -50	257																
3	1,5	СКЛОНН КРУТНЕ склон С -50																	
4	32,0	10СС	1	12	СС	75	12	20	4	2	5	СХДСВ	,6	13	416	416	1		
подлесок: МЖ СР.ГУСТ склон Ю -40																			
5	2,9	СКЛОНН КРУТНЕ склон С -50																	
6	1,6	СКЛОНН КРУТНЕ склон Ю -45																	
7	1,1	лесные культуры	1	8	С	38	8	12	2	1	4	СВЧСВ	,6	7	8	8			
подлесок: МЖ СР.ГУСТ склон СВ-31 культуры-69 г., ПЛОЩАД. РУЧН., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																			
8	5,4	СКЛОНН КРУТНЕ склон С -50																	
9	11,0	10С+В+ОС	1	15	С	75	15	22	4	2	4	СВЧСВ	,7	17	187	187	1		
подрост: 10С (10) 1,0 м, 1,5 тыс.шт/га подлесок: МЖ ШП СР.ГУСТ склон С -25																			
10	9,6	5Б20С2Ш1С	1	12	В	60	12	16	6	4	5	СВЛСТ	,7	9	86	43	3		
повреждение СНЕГОЛОМОМ, 04 г., СОСНА ОБЫКНОВ., СЛАБАЯ ОС ЛП С																			
11	11,0	10С+ОС	1	15	С	65	15	22	4	2	3	СВЧСВ	,7	19	209	209	1		
подлесок: МЖ ШП СР РЕДКИЙ склон С -35																			
12	17,0	10С+ОС	1	13	С	65	13	20	4	2	4	СВЧСВ	,7	17	289	289	1		
подрост: МЖ ШП СР.ГУСТ склон Ю -40 повреждение СНЕГОЛОМОМ, 04 г., СОСНА ОБЫКНОВ., СЛАБАЯ																			
13	9,0	10СС	1	11	СС	70	11	20	4	2	5	СХДСВ	,4	8	72	72	1		
подлесок: МЖ ШП СР.ГУСТ склон ЮВ-40																			
14	2,3	СКЛОНН КРУТНЕ склон Ю -45																	
15	7,0	10С+ОС+В	1	15	С	70	15	22	4	2	4	СВЧСВ	,8	19	133	133	3		
подлесок: МЖ ШП СР.ГУСТ склон ЮВ-40																			

Н	Пло-	Состав	Подрост	по	Я	Вы-	Эле-	Воз	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	Полн:	Запас	сырост.	Кл:	Запас	на	выделе,	дес.	МЗ
ва-	щадь,	длесок	покров,	поч:	со-	мент:					ас:	уп:			ота	леса,	дес.	МЗ	ас:				
де-		ва,	рельеф,	особенн:	Р:	та	ра	со-	ам:	с	па:	ни:	леса					с	су-	ре-	еди-	захламлени:	Хозяйственны:
ла	га	ости	выдела.	Отмет:	ле-									Сумм:	на	обши:	в	т.	ч.	хо-	нич		
		ка	о	порослевом	У:	я-	са	ст	та	ет:	во:	во:	те:	а	пл:		по	то:	стоя:	дин	ных		
		пронсх.	Наимен.	кат:	ру-					зр:	зр:	ва:		оша-	1	на	сос-	ва:					мероприятия
		ет.	незале.	земель:	С:	са-				р	ас:	ас:	т	дей		тав-	рн:	(ста)	де-				
			Хар.	лесных	культур						та:	та:		сече:	га	выдел:	ляю-	ос:	ро-	ревь			
				Кадастров.	оценка									ний		ши:	ти:	го:	ев				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

10%

подлесок: МЖ ШП РЕДКИЙ

склон С -25

повреждение СНЕГОЛОМОМ, 04 г., СОСНА ОБЫКНОВ., СРЕДНЯЯ

1 15 С 70 15 22 4 2 4 СВУСБ ,5 12 31 31 1

подрост: 10С (10) 1,0 м, 0,5 тыс.шт/га

подлесок: МЖ РЕДКИЙ

склон СВ-25

повреждение СНЕГОЛОМОМ, 04 г., СОСНА ОБЫКНОВ., СИЛЬНАЯ

1 16 ОС 65 17 22 7 4 3 СВЛСТ ,8 17 43 30 4

подлесок: МЖ РЕДКИЙ

склон СВ-25

повреждение СНЕГОЛОМОМ, 04 г., СОСНА ОБЫКНОВ., СИЛЬНАЯ

1 16 ОС 65 17 22 7 4 3 СВЛСТ ,8 17 43 30 4

подлесок: МЖ РЕДКИЙ

склон СВ-25

повреждение СНЕГОЛОМОМ, 04 г., СОСНА ОБЫКНОВ., СИЛЬНАЯ

1 16 ОС 65 17 22 7 4 3 СВЛСТ ,8 17 43 30 4

Л.КУЛ.ПОД ПОЛ

РТК N 03 С