

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель Комитета по лесному
хозяйству Республики Дагестан



Акт

лесопатологического обследования № 2-301-2021

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	-	11	31	12	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12 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 11 Выдел 31
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:

устойчивое (СКС < 1,50)
с нарушенной устойчивостью (СКС ≥ 1,51 - ≤ 4,50)
с утраченной устойчивостью (СКС ≥ 4,51)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 1,90

Причины ослабления, повреждения насаждения:

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

Данные причины определены по следующим признакам: ожог, прогар стволов 1-3 лет (камбий поврежден, высушивание луба < 3/4 окр. ств.); ожог, прогар корневой шейки 1-3 лет (> 3/4 окружности).

2.5. Выборке подлежит 5,7 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 3,4 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 2,3 %,
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: 0,7.

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 12 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	-	11	31	12	-	-	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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за сентябрь 2021 г.

Ботлихское

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк): Ботлихское

Участковое лесничество: Ботлихское

Урочище (лесная дача): Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								Подлежит рубке, % от запаса		Назначенные мероприятия							
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на проб., шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вил	назначенные мероприятия			
11	31	12,0	Защитные	Противоразнозные леса	нет	-	-	7С20с1Б	Всего	91	20*	30	СВЛС	0,7	4	230*	18	33,5	50,6	10,2	-	-	-	-	-	-	-	864	5,7	-	не требует мероприятий			
									С	-	-	-	-	-	-	-	21,0	55,9	14,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,2	-	-	-		
									Ос	-	-	-	-	-	-	-	50,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
									Б	-	-	-	-	-	-	-	78,9	21,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Магандалиев М.М.

Подпись

Дата составления документа

28.10.2021

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			
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Год проведения лесопро젝та	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га	
2005	11	31	12	Защитные	Противоэрозийные леса	нет	ТО	-	12	6С3ОС1Б	Сосна	75	16	26	СВЛСТ	0,7	4	190	1	1	
							Ф			7С2Ок1Б	Сосна	91	20	30	СВЛСТ	0,7	4	230	1	1	

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 11 Выдел 31 Площадь выдела 12,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 12 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 500x20 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 1 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 7С2Ос1Б возраст 91 лет тип леса СВЛСГ
полнота 0,7 ; бонитет 4 ; запас на га 230 кбм.
возобновление благонадежное, состав: 10С, 0,5 тыс.шт. на га.

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: 1,9.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

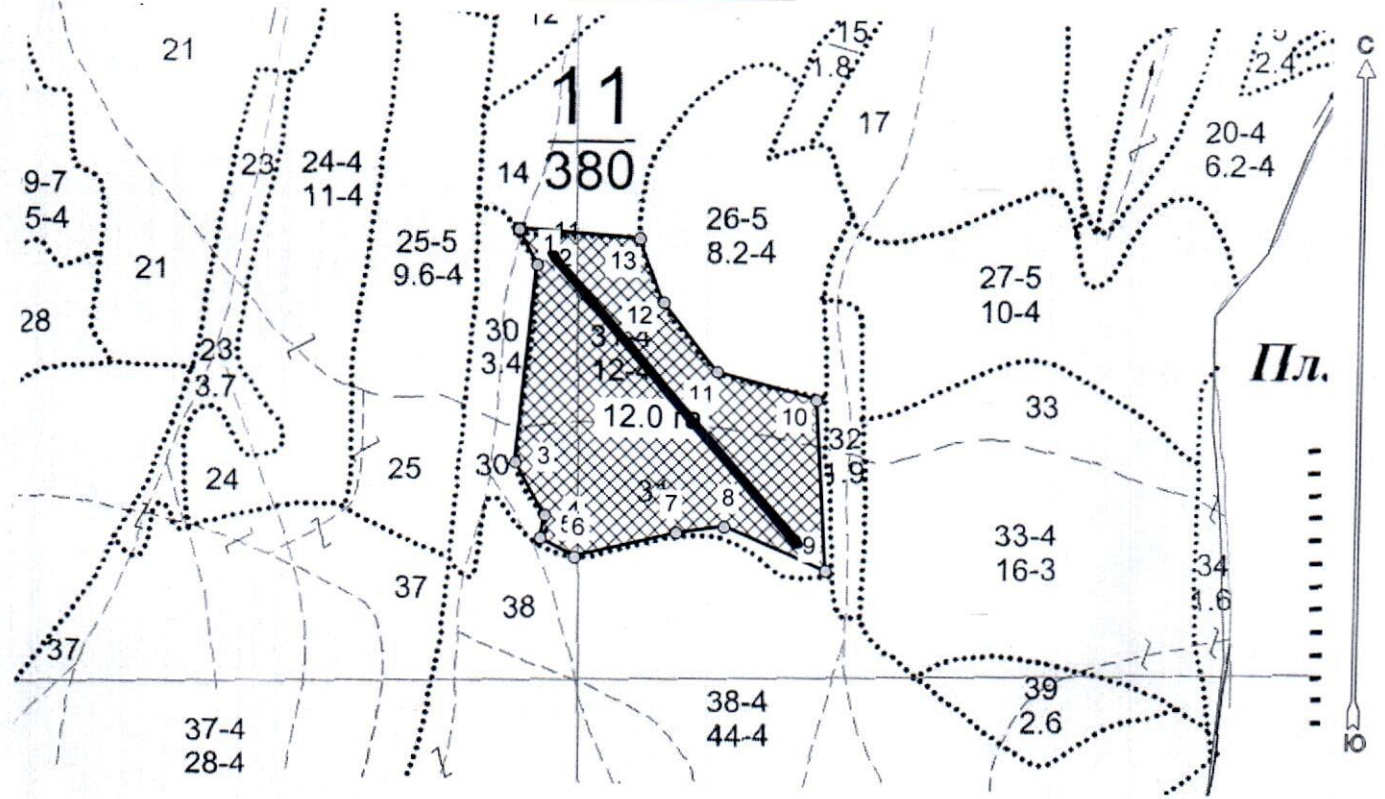
Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Магандалиев М.М. Подпись 
Дата составления документа: 28.10.2021 года.



Абрис лесного участка с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Ботлихское лесничество
: Ботлихское уч лесничество, лесной квартал № 11, таксационный выдел № 31_,
площадь выдела 12.0 га. Мероприятие не назначается

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: 12.0 га

Эксплуатационная площадь: 12.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 28.5° 146.5°	46° 20' 04"; 42° 39' 15";	ЮВ 28.5°/(151.5°)	51.8
2 - 3		46° 20' 05"; 42° 39' 14";		
3 - 4	215.5°	46° 20' 04"; 42° 39' 05";	ЮЗ 5.5°/(185.5°)	262.4
4 - 5	140.0°	46° 20' 06"; 42° 39' 03";	ЮВ 30.0°/(150.0°)	81.0
5 - 6	251.5°	46° 20' 05"; 42° 39' 02";	ЮЗ 10.0°/(190.0°)	30.3
6 - 7	223.0°	46° 20' 07"; 42° 39' 01";	ЮВ 61.5°/(118.5°)	51.9
7 - 8	173.0°	46° 20' 13"; 42° 39' 02";	СВ 75.5°/(75.5°)	138.2
8 - 9	150.0°	46° 20' 16"; 42° 39' 03";	СВ 82.0°/(82.0°)	63.9
9 - 10	296.0°	46° 20' 22"; 42° 39' 01";	ЮВ 68.0°/(112.0°)	146.0
10 - 11	251.0°	46° 20' 21"; 42° 39' 08";	СЗ 4.0°/(356.0°)	226.7
11 - 12	143.5°	46° 20' 15"; 42° 39' 09";	СЗ 75.0°/(285.0°)	136.5
12 - 13	163.0°	46° 20' 12"; 42° 39' 12";	СЗ 39.0°/(321.0°)	114.9
13 - 1	245.0°	46° 20' 11"; 42° 39' 15";	СЗ 22.0°/(338.0°)	88.9
			СЗ 87.0°/(273.0°)	160.4

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
39	1	500	20	-	1.0	46° 20' 21"	42° 39' 08"
	2			-			
	Итого:				1.0		

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.



