

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Врио заместителя председателя
по лесному хозяйству РД
Ф.И.О. Абдукалимов В.М.
Дата 26.12.2020



Акт
лесопатологического обследования № 9-301/3-7/2020
лесных насаждений Ботлихское лесничество
Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: Визуальное V
Инструментальное

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ахвахское	-	3	7	4,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Ахвахское, участок: - Кв. 3 вид. 7 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.
с нарушенной устойчивостью.

V

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), верховой пожар 4-10 летней давности (код 857), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), ожог стволов пр. лет (камбий поврежден <3/4 окр. ствола) (код 328), наличие плодовых тел в комлевой части и на корнях (код 802).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
стволовые вредители	С	0 (отработано 7,48)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
Верховой пожар 4-10 летней давности	С	<3/4 / >3/4	0/0	<3/4 / >3/4	0/0	<3/4 / >3/4	0,94/0
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 49,1 %,
- старого ветровала 26,3 %,
- старого бурелома 24,6 %,
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ахвахское	-	3	7	4,8	УНД	4,8	С.	720	2021 год

В выделе 7 площадь 4,8 га, состав насаждения 10С, полнота 0,7. СКС нас- 5 - насаждение с утраченной устойчивостью, погибшее. По состоянию насаждений на всей площади выдела назначается УНД, в соответствии с пунктом 46 приказа МПР РФ № 480 от 16.09.2016г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: содействие естественному возобновлению.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя: 2012 год

основная причина повреждения древесины: верховой пожар 4-10 летней давности (код 857)

Дата проведения обследований: 20.07.2020 года.

Дата составления документа: 30.07.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гасайниев Б.М.

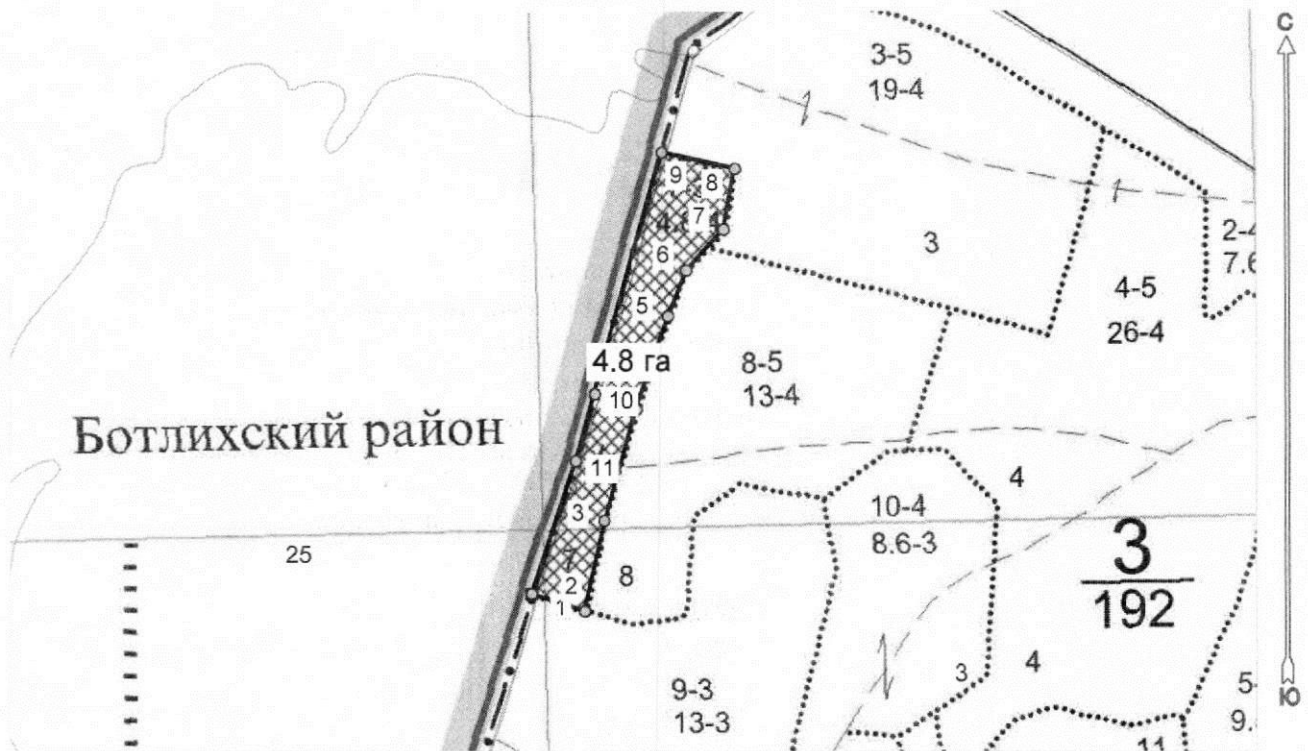




**Абрис участка
с обозначенными границами участка лесного фонда, предоставляемого
для лесопользования**

Месторасположение лесосеки: Республика Дагестан
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Ботлихское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:
Ахвахское участковое лесничество, лесной квартал № 3, таксационный выдел №
7, площадь лесосеки 4.8 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

Снимки	
	WinGIS - ahva... 3 квартал_1.jpg
Полигоны	
	республика_дагестан.shp
New Group	
	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Магандалиев М М:

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 4.8 га

Эксплуатационная площадь: 4.8 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮВ 72.0° 275.5°	46° 14' 18"; 42° 36' 10";	ЮВ 72.0°/(108.0°)	77.7
2 - 3		46° 14' 21"; 42° 36' 09";		
3 - 4	176.0°	46° 14' 22"; 42° 36' 13";	СВ 12.0°/(12.0°)	128.4
4 - 5	177.0°	46° 14' 24"; 42° 36' 18";	СВ 16.0°/(16.0°)	159.9
5 - 6	177.0°	46° 14' 26"; 42° 36' 22";	СВ 19.0°/(19.0°)	134.6
6 - 7	159.5°	46° 14' 27"; 42° 36' 24";	СВ 22.0°/(22.0°)	68.1
7 - 8	212.0°	46° 14' 30"; 42° 36' 26";	СВ 42.5°/(42.5°)	76.5
8 - 9	268.0°	46° 14' 30"; 42° 36' 29";	СВ 10.5°/(10.5°)	84.8
9 - 10	267.0°	46° 14' 26"; 42° 36' 30";	СЗ 77.5°/(282.5°)	103.8
10 - 11	179.5°	46° 14' 22"; 42° 36' 19";	ЮЗ 16.0°/(196.0°)	344.7
11 - 1	177.5°	46° 14' 21"; 42° 36' 16";	ЮЗ 16.0°/(196.0°)	95.0
			ЮЗ 18.5°/(198.5°)	195.1

Магандалиев М М:



(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

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



 : N : Состав: я: Воз: Вы: Ди: Кл: Бо-: Тип : Зап. сырор: К: Запас дес. МЗ:
 :
 : выде-: Подрос: р: : : : : ни-: : дес. мЗ : л: -----:
 :
 : ла : Подлес: у: ра : со: ам: во: тет: леса: -----: .: сухо: ед.: захл:
 :
 : : Почва : с: : : : зр: : : на : в т.: т: стоя: дер: ----
 : Хозяйственные:
 : -----: Особен: --: ст : та: ет: --: ----: -----: 1 га: ч. по: о: : : об-:
 :
 : Пло- : выдела: вы: : : : гр: : ТЛУ : ----: сос-: в: ста-: ----: щий:
 мероприятия :
 : шадь, : Хар-ка: со: : : р : : пол: : на : тав-: а: рого: ре-: ----:
 :
 : га : л/к : та: : : : во: но-: : выде: ляю-: р: : дин: лик-:
 :
 : : и пр.: яр: : : : зр: та: : ле : щим : н: : : вид :
 :

4	8С	1	95	17	28	5	4	СВЧСВ	19	395
26,0	2С	16	55	12	18	2	,7	В2	494	99
подрост: 10С (15) 1,5 м, 2,0 тыс. шт/га подлесок: МЖ ШП СР.ГУСТ склон С -25 культуры-98 г., ПЛОЩАД. РУЧН., ПОСЕВ РУЧНОЙ, 4000 шт/га, состояние ПОГИБШИЕ, ПРОЧИЕ ПРИЧИНЫ										
5	10С	1	65	14	18	4	4	СВЧСВ	16	152
9,5	+ С	14	90			2	,7	В2	152	
подлесок: МЖ ШП СР.ГУСТ склон С -20										
6	8С	1	85	16	24	5	4	СВЧСВ	17	134
9,8	2С	15	50	11	16	2	,7	В2	167	33
подрост: 10С (15) 1,5 м, 2,0 тыс. шт/га подлесок: МЖ ШП СР.ГУСТ склон С -25										
7	10С	1	60	13	16	3	4	СВЧСВ	15	72
4,8	+ С	13	90			2	,7	В2	72	
склон С -25 культуры-95 г., ПЛОЩАД. РУЧН., ПОСЕВ РУЧНОЙ, 4000 шт/га, состояние ПОГИБШИЕ, ПОЖАРОМ										
8	10С	1	85	16	24	5	4	СВЧСВ	16	208
13,0		16				2	,6	В2	208	
подрост: 10С (10) 1,0 м, 1,5 тыс. шт/га подлесок: МЖ ШП СР.ГУСТ склон С -25										
9	10С	1	60	14	16	3	3	СВЧСВ	16	208
13,0		14				2	,7	В2	208	
подлесок: МЖ ШП РЕДКИЙ склон С -20										
10	10С	1	70	16	20	4	3	СВЧСВ	21	181 3
ПРОХ. РУБКА										
8,6		16				2	,8	В2	181	10%
подрост: 10С (10) 0,6 м, 1,0 тыс. шт/га подлесок: МЖ ШП РЕДКИЙ склон С -25										