

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Врио Председателя
Администрации МХ РД
Ф.И.О. Ахмедовичев В.М.
Дата 19.10.2020

Акт
лесопатологического обследования № 10-301/3-4/2020
лесных насаждений Болнижское лесничество
Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: Визуальное ✓
Инструментальное ✓

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ахвахское	-	3	8	13

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.
Уч. лесничество: Ахвахское, участок: - Кв. 3 в.д. 8 ЛП выдел: -

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

Причины повреждения: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности (код 868), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), ожог стволов 1-3 лет (камбий поврежден >3/4 окр. ствола) (код 326), 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)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных стем 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
Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности	С	<3/4 / >3/4	0/0	<3/4 / >3/4	0/0	<3/4 / >3/4	0/39,77
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-

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 76,3 %,
- старого ветровала 0 %,
- старого бурелома 23,7 %,
- 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:

Условие исполнения	Уровень (класс)	Квартал	Вылет	Целевая выгода, г/га	Вид мероприятия	Примерные мероприятия, га	Период	Выполнимый запас на вылет, куб. м	Крайние сроки проведения
Аварийное	-	3	8	13	УЦД	13	С	2080	2021 год

В вылете Условие 13 на всей площади насаждения 100% полнота 0,6. СКУ так 5 - насаждение с стратегией устойчивостью побиюше. На существующих насаждениях на всей площади вылета назначается МЦД

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

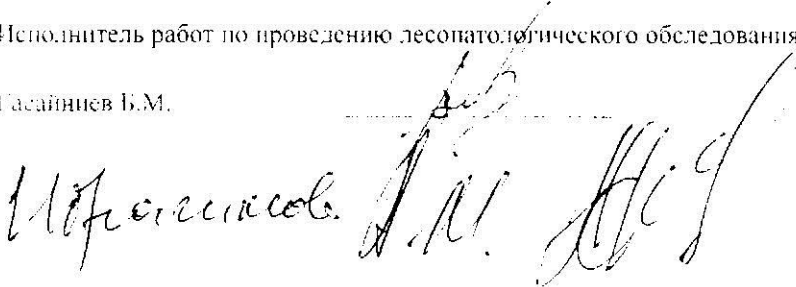
основная причина повреждения древесины: низовой пожар 4-10 летней давности высокой интен.(код 868)

Дата проведения обследований: 20.07.2020 года.

Дата составления документа: 30.07.2020 года.

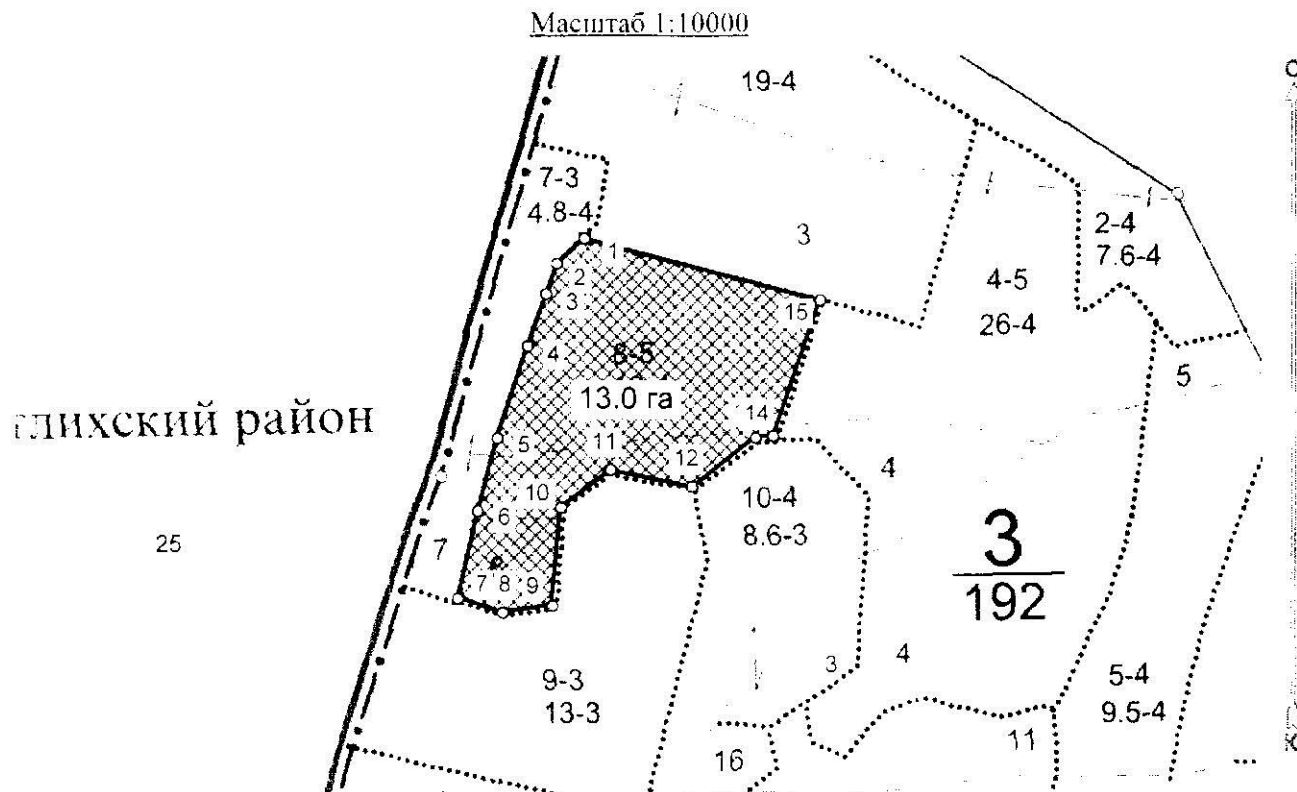
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гасайинов 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 № 8, площадь лесосеки 13,0 га.



Условные обозначения:

СНИМКИ	
	WinGIS - akva...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)

Магандалиев М. М.

19.05.2010

Экспликация или координаты поворотных точек междоусеки:

Общая площадь: 13.0 га

Эксплуатационная площадь: 13.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	ЮЗ 47.0° 207.5°	46° 14' 29" 42 36 25"	ЮЗ 47.0° (227.0°)	51.6
2 - 3		46° 14' 27" 42 36 24"		
3 - 4	180.0°	46° 14' 27" 42 36 23"	ЮЗ 19.5° (199.5°)	44.7
4 - 5	181.5°	46° 14' 26" 42 36 22"	ЮЗ 19.5° (199.5°)	75.5
5 - 6	182.5°	46° 14' 24" 42 36 18"	ЮЗ 18.0° (198.0°)	133.8
6 - 7	182.5°	46° 14' 23" 42 36 13"	ЮЗ 15.0° (195.0°)	103.7
7 - 8	265.5°	46° 14' 21" 42 36 09"	ЮЗ 13.0° (193.0°)	123.2
8 - 9	205.0°	46° 14' 21" 42 36 09"	ЮВ 73.0° (107.0°)	65.4
9 - 10	257.0°	46° 14' 27" 42 36 09"	СВ 82.0° (82.0°)	69.4
10 - 11	132.0°	46° 14' 28" 42 36 13"	СВ 5.0° (5.0°)	135.6
11 - 12	131.5°	46° 14' 31" 42 36 15"	СВ 53.0° (53.0°)	86.0
12 - 13	228.5°	46° 14' 36" 42 36 14"	ЮВ 78.5° (101.5°)	115.8
13 - 14	149.0°	46° 14' 39" 42 36 16"	СВ 53.0° (53.0°)	110.4
14 - 15	245.0°	46° 14' 41" 42 36 17"	СВ 84.0° (84.0°)	24.8
15 - 1	274.5°	46° 14' 43" 42 36 23"	СВ 19.0° (19.0°)	197.6
			СЗ 75.5° (284.5°)	338.4

Магандалиев М М:

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

Магандалиев М.М.

Магандалиев М.М.

Магандалиев М.М.

3

 : М : Состав: я: Воз: Вы: Ди: Кл: Бо-: Тип : Зап. сырор: К: Запас лес. 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.: г: стое: дер: ----
 : Козьяйственные:
 : -----: Особен: --: ст: па: ет: --: -----: 1 га: ч. по: о: : : об-:
 :
 : Пло- : выдела: вы: : : : гр: : ТЛУ : -----: сос-: в: ста-: ----: щий:
 : короприятия :
 : выдеь, Хар-ка: со: : : р: : пол: : на : гав-: а: ро: с: ре-: ----: :
 :
 : га : л/в : га: : : : во: но: ч: : выде: дяю: р: : дин: лик-:
 :
 : : и пр.: яр: : : : зр: та: : ле : шим : н: : : вид :
 :

4	80	1	95	17	28	3	4	СВЧСВ	19	395
26,0	20	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., ПЛОШАД. РУЧН., ПОСЕВ РУЧНОЙ, 4000 шт/га, состояние ПОГИБКИЕ, ПРОЧИЕ ПРИЧИНЫ										
5	100	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	80	1	85	16	24	5	4	СВЧСВ	17	134
9,8	20	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	100	1	60	13	16	3	4	СВЧСВ	15	72
4,8	+ С	13	90			2	,7	В2	72	
склон С -25 культуры-95 г., ПЛОШАД. РУЧН., ПОСЕВ РУЧНОЙ, 4000 шт/га, состояние ПОГИБКИЕ, ПОЖАРОМ										
8	100	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	100	1	60	14	16	3	3	СВЧСВ	16	208
13,0		14				2	,7	В2	208	
подлесок: МЖ ШП РЕДКИЙ склон С -20										
10	100	1	70	16	20	4	3	СВЧСВ	21	181
8,6		16				2	,7	В2	181	
подрост: 10С (10) 0,6 м, 1,0 тыс. шт/га подлесок: МЖ ШП РЕДКИЙ склон С -25										

ПРОХ. РУВКА

104