



Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель
Ф.И.О. Магомедов А. У.
Дата 28.12.2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 1х-2018
лесных насаждений ГКУ "Хасавюртовское лесничество"
Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Хасавюртовское	0	34	1	31

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 31 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Хасавюртовское, участок: Кв. 34 выд. 1 ЛП выдел: -.

2.1. 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.

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

Причины повреждения: неблагоприятные условия произрастания (код 810), неблагоприятные условия произрастания (код 810), неблагоприятные условия произрастания (код 810), гнили ствольные (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание вершины пр. лет более 2/3 длины кроны (код 133), наличие гнили (код 832), наличие дупел, табачных сучков (код 831).

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 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
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
стволовые гнили	Т	1,91	единичная
стволовые гнили	Д	2,73	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 26,2 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 26,2 %,
- старого ветровала 0 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,44. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

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
Хасавюртовское	0	34	1	31	ВСП	31	Я	493	2019 год
							БР	338	
ИТОГО				31		31	831		

В выделе 1 площадью 31 га, состав 5Д2БР2Я1Т+ГШ, полнота 0,6, СКС 2,76, насаждение с нарушенной устойчивостью, сильноослабленные, назначается ВСП, выбираемый запас на выделе составляет 812 куб.м.

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: 2013

основная причина повреждения древесины: **неблагоприятные условия произрастания (код 810)**

Дата проведения обследований: 16.11.2018 года.

Дата составления документа: 15.12.2018 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исмаилов А.И.



Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан. Лесничество (лесопарк): Хасавюртовское
Участковое лесничество: Хасавюртовское. Урочище (лесная дача):

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 16.11.2018 года

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования № 1х-2018

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения													Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	33	34
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28									
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	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 пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га			
1	2	31	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	5Д2БР2Я1Т+ГШ	Береза	63	14	21	СВД Ч	0,6	4	100	366	32,9	12,5	26,3	2,1								133	67,1	810, 810, 350, 810,	26,2	ВСР	31			
								Д	-	-	-	-	-	-	-	200	57,3	23,7	19,0									831	42,7	810,						
								БР	-	-	-	-	-	-	-	49	1,5		44,0									133	98,5	810, 810,	54,5					
								Я	-	-	-	-	-	-	-	84	12,3	8,2										133	87,7	810,	79,5					
								Т	-	-	-	-	-	-	-	18	36,9		63,1									832	63,1	350,						
								ГШ	-	-	-	-	-	-	-	15			33,3	66,7								832	100,0	810, 810,						

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исмаилов А.И. 
Дата составления документа: 15.12.2018 года. Телефон: 8(722) 51-76-74.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан.

Лесничество (лесопарк): Хасавюртовское. Квартал: 34. Выдел: 1.

Площадь: 31 га., Площадь мероприятия: 31 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: СВДЧ; состав: 5Д2БР2Я1Т+ГШ; возраст: 50 лет; бонитет: 4.

полнота: 0,6; запас на га: 100; возобновление: неблагонадежное, состав: 7ЯОЗБР, 2 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: неблагоприятные условия произрастания (код 810), неблагоприятные условия произрастания (код 810), неблагоприятные условия произрастания (код 810), гнили ствольные (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание вершины пр. лет более 2/3 длины кроны (код 133), наличие гнили (код 832), наличие дупел, табачных сучков (код 831).

Тип очага вредных организмов: .

Фаза развития очага вредных организмов: .

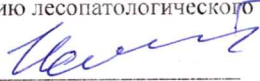
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 2,76.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исмаилов А.И.



Дата составления документа: 15.12.2018 года. Телефон: 8 (722) 51-76-74.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: Д СКС породы: 1,62.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	16																16	
16	20		23														43	
20	25	35	14														74	
24	33		10														43	
28	16	8															24	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	110	43	47														200	
итого, %	55,0	21,5	23,5														100,0	
итого, куб м.	38,57	15,94	12,81														67,32	
итого, куб.%	57,3	23,7	19,0														100,0	

Порода2: БР СКС породы: 4,06.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	3																3	
20			10														10	
28			17														17	
32								19									19	38,8
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	3		27					19									49	39
итого, %	6,1		55,1					38,8									100,0	38,8
итого, куб м.	0,51		14,56					18,05									33,12	54,5
итого, куб.%	1,5		44,0					54,5									100,0	54,5

Порода3: Я СКС породы: 4,26.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	12	8						10									30	11,9
20	9	6															15	
24								34									34	40,4
28								5									5	6,0
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	21	14						49									84	58
итого, %	25,0	16,7						58,3									100,0	58,3
итого, куб м.	3,06	2,04						19,73									24,83	79,5
итого, куб.%	12,3	8,2						79,5									100,0	79,5

Порода4: Т СКС породы: 2,26.

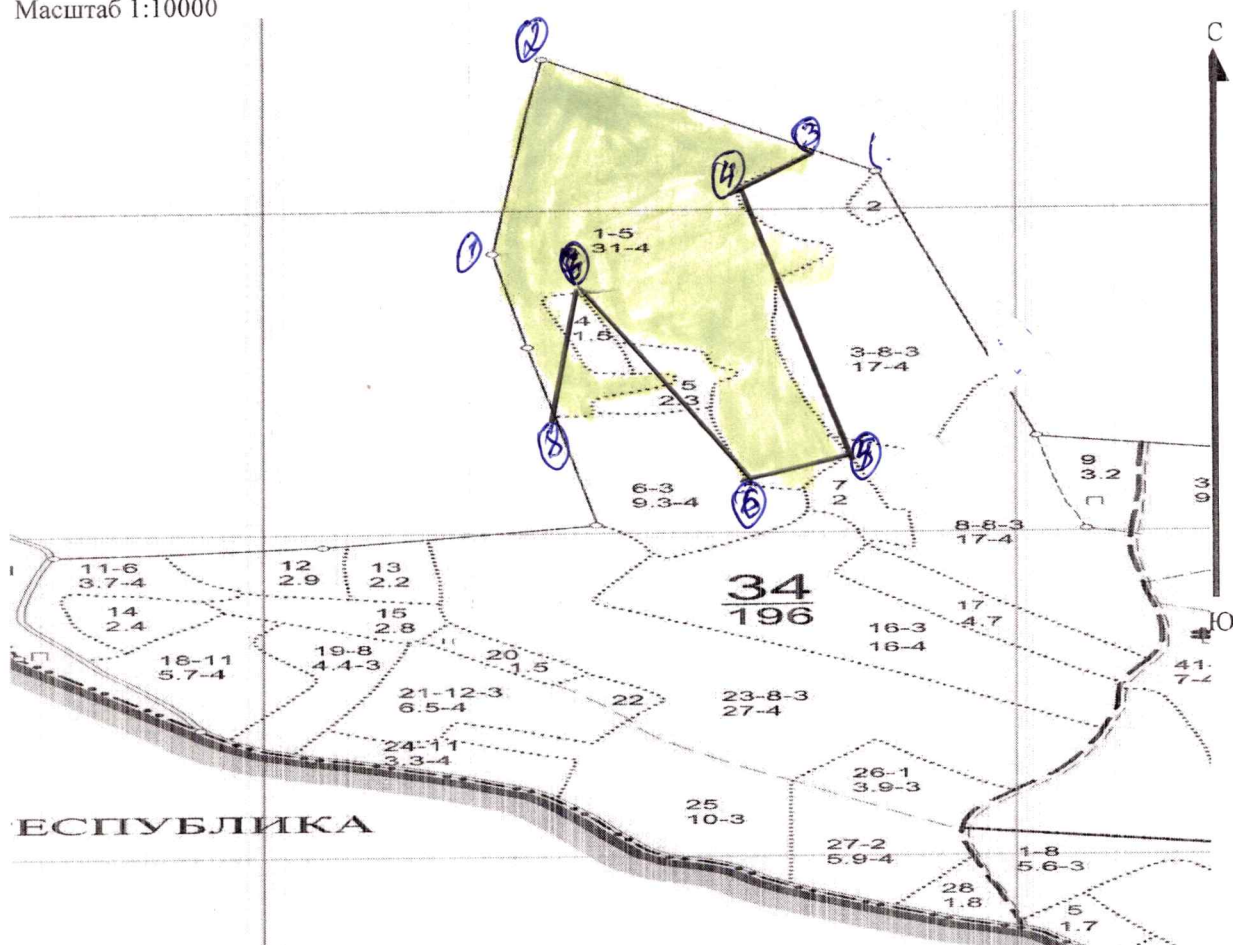
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	11																11	
36			7														7	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	11		7														18	
итого, %	61,1		38,9														100,0	
итого, куб м.	5,28		9,03														14,31	
итого, куб.%	36,9		63,1														100,0	

Порода5: ГШ СКС породы: 3,67.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20			5	10													15	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт			5	10													15	
итого, %			33,3	66,7													100,0	
итого, куб м.			1,5	3													4,5	
итого, куб.%			33,3	66,7													100,0	

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	1	500	10	-	0,50
	2	500	10	-	0,50
	3	250	10	-	0,25
	4	250	10	-	0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	43,33956°/46,40665°	СЗ 3°	474,3
2->3	43,34382°/46,40635°	СВ 34°	302,9
3->4	43,34607°/46,40846°	ЮВ 42°	305,2
4->5	43,34404°/46,41099°	ЮЗ 38°	96,7
5->6	43,34335°/46,41026°	ЮВ 4°	338,4
6->7	43,34031°/46,41052°	ЮЗ 16°	155,9
7->8	43,33896°/46,40998°	СЗ 20°	391
8->1	43,34227°/46,40833°	ЮЗ 24°	330,4
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:


Исмаилов А.И.

Дата составления документа: 15.12.2018 года. Телефон: 8 (722) 51-76-74.

Согласовано:

Должность: Председатель.

Комитет по лесному
хозяйству Республики
Дагестан

Гаджиев В. А.




Утверждаю:

Должность: Руководитель.

ГКУ Хасавюртовское лесничество

Мамаев В. Б. 2.

Акт несоответствия материалам лесоустройства

Комиссия в составе:

1. Исмаилов Замирдан Исмаилович. - лесничий
2. Баймуратов Руслан Саидович. - уч. лесничий.
3. Ахмедов Раисултан Аминсуптанович. - гос. инспектор




провела обследование участка, расположенного в
Субъект РФ: Республика Дагестан, лесничество: Хасавюртовское.
Уч. лес-во.: Хасавюртовское . Квартал: 34. Выдел: 1. Площадь
выдела: 31 га.

Согласно материалам лесоустройства 2005 года
участок имеет следующие таксационные характеристики:
Состав: 5ДЧН2БР2ЯО1ТБ+ГЩ, Возраст: 50 лет, Ср. диаметр: 20 см., Высота:
Тип леса: СВДЧ. Полнота: 0,6. Бонитет: 4. Запас: 100 куб на га.

При проведении обследования выявлено, что
характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.

Выявлены текущие показатели:
Состав: 5Д2БР2Я1Т+ГЩ. Возраст: 63 лет. Ср. диаметр: 21 см.
Высота: 14 м. Тип леса: СВДЧ. Полнота: СВДЧ. Бонитет: 4.

Члены комиссии:

- | | |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. <u>Исмаилов З. И.</u> | <u></u> |
| 2. <u>Баймуратов Р. С.</u> | <u></u> |
| 3. <u>Ахмедов В. А.</u> | <u></u> |

Участковое лесничество: ХАСАВЮРТОВСКОЕ
 ЛЕСА, РАСПОЛ. В СТЕПЯХ, ГОРАХ И ДР.
 34

Квартал

 : 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 :
 :

 1 5ДЧН 1 50 14 20 5 4 СВДЧ 10 155
 31,0 2БР 14 2 ,6 Д2 310 62
 2ЯО 62
 1ТБ 31
 + ГШ
 подрост: 7ЯОЗБР (10) 2,0 м, 2,0 тыс. шт/га

подлесок: БЯР СВД КЗЛ СР.ГУСТ
 ПРИРОДНЫЙ КПО ПОВЫШЕН 1 КЛ.

2 лесные культуры
 ,7 10ТК 1 46 23 36 10 4 СВДЧ 23 16 3
 + ЯО 23 4 ,6 Д2 16
 + БР

подлесок: ЛЩ СВД КЗЛ СР.ГУСТ
 культуры-61 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ,
 размещение 3,0*1,0 м, 3300 шт/га, состояние
 УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

3 6ДЧН 1 75 17 24 8 4 СВДЧ 12 122 3
 17,0 2БР 18 16 20 4 ,5 Д2 204 41 3
 2ТВ 22 36 41 3
 + ЯО
 + ГШ

подлесок: ЛЩ КЗЛ СВД СР.ГУСТ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

4 лесные культуры
 1,5 10ЯБ 1 43 9 18 5 4 СВДЧ 4 6
 + ЯО 9 2 ,6 Д2 6
 + ГШ
 + БР

подлесок: ЛЩ СВД КЗЛ СР.ГУСТ
 культуры-64 г., ПЛОЩАД.РУЧН., ПОСАДКА РУЧНАЯ, 100 шт/га,
 состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 озу: ДИКОПЛОДОВЫЕ

5 лесные культуры
 2,3 10А 1 43 11 14 9 3 СВДЧ 6 14 3
 11 4 ,6 Д2 14

подлесок: ЛЩ СВД ШП СР.ГУСТ
 культуры-64 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ,
 размещение 3,0*1,0 м, 3300 шт/га, состояние
 УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

6 5ДЧН 1 30 10 12 3 4 СВДЧ 9 42 3
 ПРОРЕЖИВАНИЕ
 9,3 2БР 11 10 10 2 ,8 Д2 84 17 3
 2ЯО 10 12 17 3
 1ТВ 15 22 8 3
 + ГШ

подлесок: БЯР СВД КЗЛ СР.ГУСТ

7 лесные культуры
 2,0 5ЯЗ 1 54 11 14 6 4 СВДЧ 4 4 3 2
 2ГШ 11 11 16 4 ,4 Д2 7 1 3
 3КЛП 10 12 2 3
 + ДЧ

подлесок: ЛЩ СВД КЗЛ СР.ГУСТ
 культуры-53 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ,