

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:
Врио председателя Комитета по лесному хозяйству
Республики Дагестан
В.М. Абдулхамидов

Дата



Акт
лесопатологического обследования № 15/309/2020
лесных насаждений Гунибское лесничество
Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: Визуальное V
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Унцукульское	-	6	23(1)	14(4)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Унцукульское, участок: - Кв. 6 выд. 23 ЛП выдел: 1.

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.

Причины повреждения: - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), - (код -), погодные условия (код 820), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823). Данные причины определены по следующим признакам: деформация стволов (код 252), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения ствола под кроной пр. лет (<2/3 окружн. ствола) (код 213).

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)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 10.6 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 5.2 %,
- старого ветровала 3.4 %,
- старого бурелома 2 %,
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.5.

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
Унцукульское	-	6	23	14	ВСП	4	С	72	2021 год

В выделе 23 площадью 14,0. состав 10С+Б, полнота 0.6. Средневзвешенная категория состояния (СКС) равна 2.0- насаждениек ослабленные. По состоянию насаждений на площади 4.0 га назначается выборочная санитарная рубка. Выбираемый запас 72 куб. м.

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

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

Сведения для расчета степени повреждения:

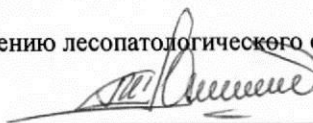
год образования старого сухостоя: 2015-2016 гг

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 21.08.2020 года.

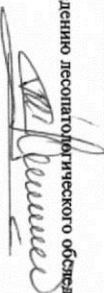
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Магандалиев М.М.



Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела,	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	
ТО	2005	6	23	14	Защитные	Противозрозийные леса	-	-	10С+Б	Сосна	70	17	28	СХДСТ	С1	0,6	3	160		
Ф	2020	6	23	14	Защитные	Противозрозийные леса	1	4	10С	Сосна	85	19	30	СХДСТ	С1	0,6	3	170	1	0,45

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Магадлашва М.М.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 21.08.2020 года

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования № _____

Объект Российской Федерации: Республика Дагестан. Лесничество (лесопарк): Гуньбское.
Участковое лесничество: Учкуйское. Урочище (лесная дача): -

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	33	34
								9	10	11	12	13	14	15	16	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	
			Защитные	Противоэрозийные леса	1	4	10С	С	-	-	-	-	-	-	-	95	47,9	27,1	14,4									252,218	52,1		10,6	ВСП	4	
6	23	14						Всего	85	19	30	СХЛ СТ	0,6	3	170	95	47,9	27,1	14,4								252,218	52,1		10,6				
								С	-	-	-	-	-	-	-	95	47,9	27,1	14,4								213							

Показатели, не соответствующие таковым, описанно отмечаются "*" Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Матвеев М.М.

Дата составления документа: 31.08.2020 года. Тел. 8 (722) 51-76-74

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С СКС породы: 1.98.

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		1																1	
20	2	1	1															4	
24	4	2	1															7	
28	12	7	4					2			2							27	4.3
32	16	9	5					2			2							34	4.2
36	8	4	2					1			1							16	2.1
40	2	1	1															4	
44	1	1																2	
-																			
-																			
итого, шт	45	26	14					5			5							95	10
итого, %	47.3	27.4	14.7					5.3			5.3							100.0	10.6
итого, куб м	36.5	20.7	11.0					4.0			4.1							76.3	8.1
итого, куб.%	47.9	27.1	14.4					5.2			5.4							100.0	10.6

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению СКС насаждения: 1.98

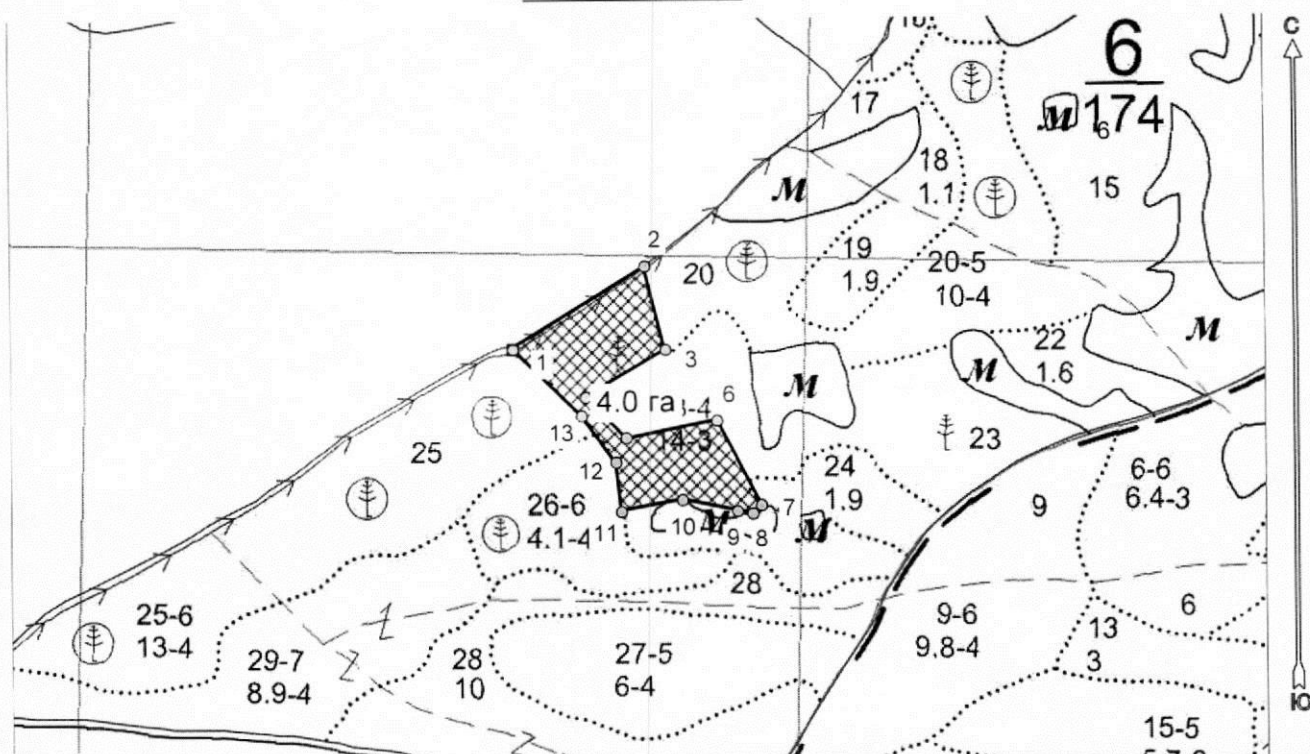
Ступени толщин м см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16		1															1	
20	2	1	1														4	
24	4	2	1														7	
28	12	7	4					2			2						27	4.3
32	16	9	5					2			2						34	4.2
36	8	4	2					1			1						16	2.1
40	2	1	1														4	
44	1	1															2	
-																		
Итого, шт	45	26	14					5			5						95	10
Итого, %	47.3	27.4	14.7					5.3			5.3						100	10.6
Итого, куб.м	36.5	20.7	11					4			4.1						76.3	8.1
Итого, куб.%	47.9	27.1	14.4					5.2			5.4						100	10.6



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

Месторасположение лесосеки: Республика Дагестан
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Гунибское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:
Унцукульское уч лесничество, лесной квартал № 6, таксационный выдел № 23,
площадь лесосеки 4.0 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	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.

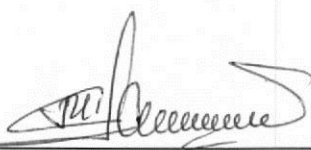
Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 4.0 га

Эксплуатационная площадь: 4.0 га

Номера точек	Величина угла (Пр.внутр)	Координаты точки	Румбы линий/(азимуты)	Меры линий
1 - 2	СВ 58.0° 71.5°	46° 39' 33"; 42° 43' 50";	СВ 58.0°/(58.0°)	215.3
2 - 3		46° 39' 41"; 42° 43' 53";		
3 - 4	106.5°	46° 39' 43"; 42° 43' 50";	ЮВ 13.5°/(166.5°)	118.1
4 - 5	284.5°	46° 39' 38"; 42° 43' 48";	ЮЗ 59.5°/(239.5°)	128.6
5 - 6	236.0°	46° 39' 40"; 42° 43' 46";	ЮВ 45.0°/(135.0°)	79.4
6 - 7	107.0°	46° 39' 46"; 42° 43' 46";	СВ 79.0°/(79.0°)	127.0
7 - 8	106.0°	46° 39' 48"; 42° 43' 43";	ЮВ 27.5°/(152.5°)	131.1
8 - 9	128.0°	46° 39' 48"; 42° 43' 42";	ЮЗ 46.0°/(226.0°)	16.4
9 - 10	176.5°	46° 39' 47"; 42° 43' 42";	СЗ 82.0°/(278.0°)	21.7
10 - 11	202.0°	46° 39' 44"; 42° 43' 43";	СЗ 78.5°/(281.5°)	77.1
11 - 12	85.5°	46° 39' 40"; 42° 43' 42";	ЮЗ 79.5°/(259.5°)	85.4
12 - 13	210.0°	46° 39' 40"; 42° 43' 45";	СЗ 6.5°/(353.5°)	68.3
13 - 1	189.5°	46° 39' 37"; 42° 43' 47";	СЗ 36.5°/(323.5°)	79.6
			СЗ 46.0°/(314.0°)	131.2

Магандалиев М М:



(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

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

