



Приложение 2

Приказу Минприроды России

от 16.09.2016 N 480

СВЕРЖДАЮ:

Подпись Ибрагимов В.М.

Ф.И.О. Ибрагимов В.М.

Дата 24.12.2019г

Акт
лесопатологического обследования № 26-рутул/2019
лесных насаждений ГКУ "Магарамкентское лесничество"
Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Рутульское	0	2	40	3,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Рутульское, участок: Кв. 2 выд. 40 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 утраченной устойчивостью

Причины повреждения: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности (КОД 867) Данные причины определены по следующим признакам: ожог корневой шейки пр.лет (>3/4 окружности) (код 316)

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
устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности (код 867)	сосна			более 3/4	100		
	береза	-	-	более 3/4	100	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

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 91,9 %,
- старого ветровала 1,9 %,
- старого бурелома 6,2 %,
- аварийных 0 %.

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участков лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Рутульское	0	2	40	3,1	УНД	3,1	СС	189	2020 год
							Б	68	
Итого:								257	

В выделе 40 площадью 3.1 га, состав насаждения 7СС3Б, полнота 0,6. СКС -5 насаждение с утраченной устойчивостью (погибшее насаждение). Требуется назначение СОМ-УНД.

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения: пожар 4-10 лет (код 867)

год образования старого сухостоя: 2014 год

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 26.07.2019 года.

Дата составления документа: 07.08.2019г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гасайниев Б.М.

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения обследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела	Лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2006	2	40	3,1	Защитные	Противорозночные леса	-	-	-	7ССЗБ	Сосна	55	10	18	ВЛБСБ	В3	0,5	4	70	1	0,248
Ф	2019	2	40	3,1	Защитные	Противорозночные леса	-	-	-	7ССЗБ	Сосна	68	11	19	ВЛБСБ	В3	0,6	4	80	1	0,248

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гасайнiev Б.М.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 26.7.2019 года.

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

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия									
								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	увяхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	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	3	4	5	6	7	8	9	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		
2	40	3,1	Защитные	Противопожарные леса	Номер лесопатологического выдела	площадь выдела	лесопатологического выдела	7ССЗБ	Всего	68	11	19	ВЛБ СБ	0,6	4	80	69						91,9	1,9		6,2		316, 316,	100,0	867	100,0		УНД		
								СС	-	-	-	-	-	-	-	-	42					96,8	2,6		0,6		316, 316,	100,0	867	100,0					
								Б	-	-	-	-	-	-	-	-	27					78,1			21,9		316, 316,	100,0	867	100,0					

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

Гасайнев Б.М.
Дата составления документа: 07.08.2019 года. Телефон: 8(8722)51-76-74.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № ____

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан.
Лесничество (лесопарк): Магарамкентское. Квартал: 2. Выдел: 40.
Площадь: 3,1 га., Площадь мероприятия: 3,1 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,248 га. Проведена раскопка корней 69 деревьев.
Таксационная характеристика:
тип леса: ВЛБСБ; состав: 7СЗБ; возраст: 68 лет; бонитет: 4.
полнота: 0,6; запас на га: 80; возобновление: благонадежное, состав: -, 0 тыс.шт. на га.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности (код 867).
Данные причины определены по следующим признакам: ожог корневой шейки пр. лет (>3/4 окружности) (код 316).

Тип очага вредных организмов: .

Фаза развития очага вредных организмов: .

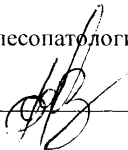
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью. СКС насаждения 5.

Намечаемое мероприятие: УНД.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гасайниев Б. М.



Дата составления документа: 07.08.2019 года. Телефон: 8(8722)51-76-74.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: С СКС породы: 5

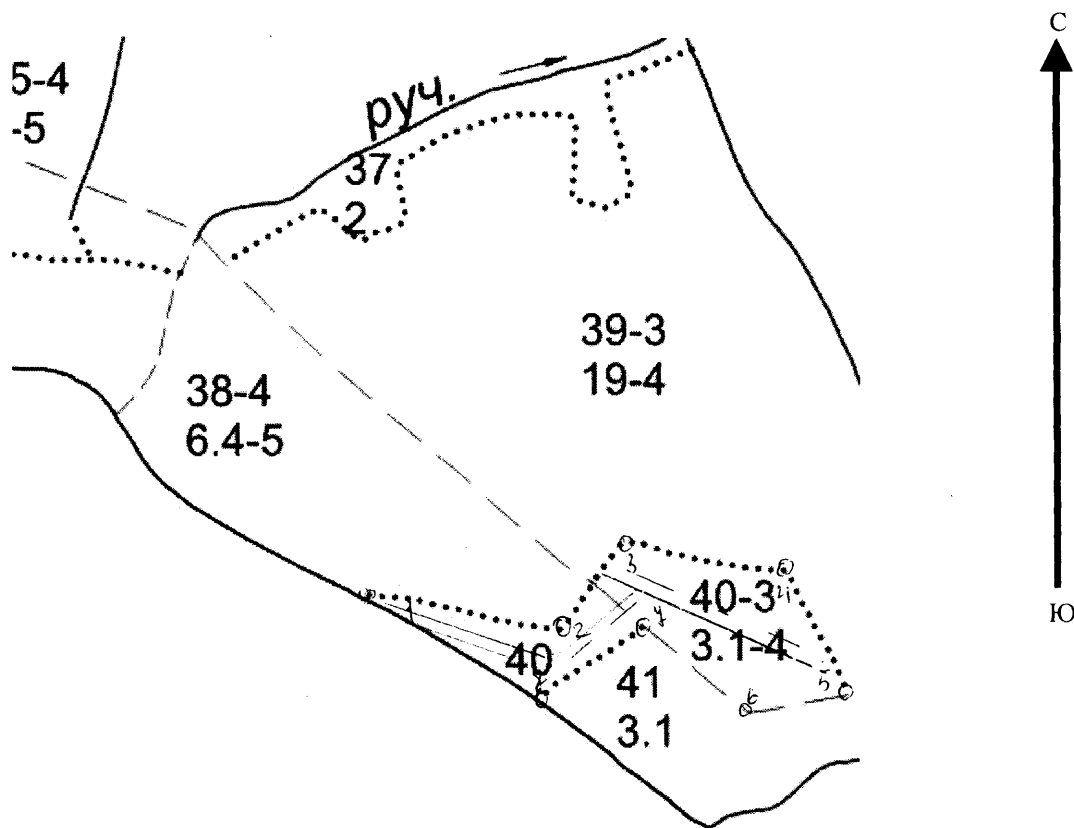
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8								4			3						3	7,1
12											5						9	21,4
16											5						5	11,9
20								4									4	9,5
24								9									9	21,4
28								12									12	28,7
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт								34			8						42	100,0
итого, %								81,0			19,0						100,0	100,0
итого, куб м								14,64			0,49						15,13	100,0
итого, куб, %								96,8			3,2						100,0	100,0

Порода2: Б СКС породы: 5

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								6									6	22,2
16											7						7	25,9
20								14									14	51,9
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт								20			7						27	100
итого, %								74,1			25,9						100,0	100,0
итого, куб м								4,24			1,19						5,43	100,0
итого, куб, %								78,1			21,9						100,0	100,0

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
40	1	248	10	-	0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	41,44426°/47,10158°	СЗ 57°	68,5
2->3	41,4446°/47,1009°	ЮВ 79°	65,5
3->4	41,44448°/47,10167°	СВ 38°	34,9
4->5	41,44473°/47,10193°	ЮВ 80°	54,2
5->6	41,44464°/47,10257°	ЮВ 25°	45,8
6->7	41,44426°/47,10279°	ЮЗ 76°	33,2
7->8	41,44419°/47,10241°	СЗ 49°	46,2
8->1	41,44446°/47,10199°	ЮЗ 56°	40,7
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения: лента пере́чета

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гасайниев Б.М.

Дата составления документа: 07.08.2019 года. Телефон: 8(8722)51-76-74.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения 5.

Ступени толщин ы 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								6			3						9	13
12								4			5						9	13
16								5			7						12	17
20								18									18	26
24								9									9	13
28								12									12	17
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт								54			15						69	100,0
итого, %								78,3			21,7						100,0	100,0
итого, куб.м.								18,88			1,68						20,56	100,0
итого, куб.%								91,8			8,2						100,0	100,0

Согласовано:

Должность: Президент

Комитет лесного
хозяйства РД

Нодухаев Р. В.



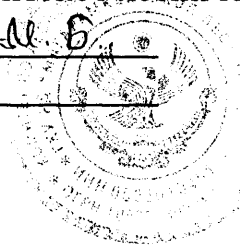
Утверждаю:

Должность: Сукровицкий

ГКУ Магарамкентское лесничество

Сукровицкий А. В.

[Signature]



Акт несоответствия материалам лесоустройства

Комиссия в составе:

Алиев Сафар Д.

чл. комиссии

Исмаилов Исмаил Н.

чл. комиссии

Сукриева Суверди А.

чл. комиссии

провела обследование участка, расположенного в
Субъект РФ: Республика Дагестан, лесничество: Магарамкентское.
Уч. лес-во.: Рутульское . Квартал: 2. Выдел: 40. Площадь выдела:
3,1 га.

Согласно материалам лесоустройства 2006 года
участок имеет следующие таксационные характеристики:
Состав: 7ССЗБ, Возраст: 55 лет, Ср. диаметр: 18 см., Высота: 10 м.
Тип леса: ВЛБСБ. Полнота: 0,5. Бонитет: 4. Запас: 70 куб на га.
При проведении обследования выявлено, что
характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.

Выявлены текущие показатели:
Состав: 7ССЗБ. Возраст: 68 лет. Ср. диаметр: 19 см. Высота: 11 м.
Тип леса: ВЛБСБ. Полнота: 0,6. Бонитет: 4.
Запас: 80 куб. на га.

Члены комиссии:

Алиев Сафар Д.

[Signature]

Исмаилов Исмаил Н.

[Signature]

Сукриева Суверди А.

[Signature]

Лесничество РУТУЛЬСКОЕ

Категория защитности ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 2

: 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
: щадь,	: 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

37 СКЛОНЫ КРУТЫЕ

2,0

склон В -35 внум-2000 м

38 9СС 1 75 12 20 4 5 ВЛБСВ 13 75

6,4 1Б 12 9 12 2 ,7 ВЗ 83 8

склон СВ-25 внум-2100 м

39 7СС 1 55 11 18 3 4 ВЛБСВ 12 160

19,0 3Б 10 7 12 2 ,7 ВЗ 228 68

+ ЛП

склон СВ-35 внум-2100 м

40 7СС 1 55 10 18 3 4 ВЛБСВ 7 15

3,1 3Б 9 7 12 2 ,5 ВЗ 22 7

склон СЗ-30 внум-2100 м

41 СКЛОНЫ КРУТЫЕ

3,1

склон Ю -35 внум-2200 м

42 РУЧЕЙ

,4 ширина 1,5 м, протяженность 2,5 км

43 ТРОПА

,4 ширина 2,0 м, протяженность 2,1 км

Итого по кварталу

264,0 2214

по составляющим породам

СС	1617
Б	552
ОС	22
ЛП	23
