



Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель

Ф.И.О. Загзаев В. А. Ш.

Дата 28.12.2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 2 серг.-2018
лесных насаждений ГКУ "Сергокалинское лесничество"
Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сергокалинское	0	38	17	37

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 37 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Сергокалининское, участок: Кв. 38 выд. 17 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: проведенные ранее лесохозяйственные мероприятия.

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: Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения ветвей (<3/4) прошлых лет (код 225). (код 139), механические повреждения расщепление ствола в верхн. части (код 221), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), механические повреждения ствола под кроной пр. лет (<2/3 окружн. ствола) (код 213), механические повреждения расщепление ствола у комля (код 222), усыхание вершины пр. лет более 2/3 длины кроны (код 133), механические повреждения ветвей (>3/4) прошлых лет (код 226).

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 63 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 0 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 20,4 %,
- старого ветровала 21,3 %,
- старого бурелома 20,5 %,
- аварийных 0,8 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,22. 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 (дата)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Сергокалине кое	0	38	17	37	ВСР	37	Бк	3963	2019 год
							Г	1399	

В выделе 17 площадью 37 га, полнота 0,6, состав 7Бк3Г, СКС 4,46 - насаждения с нарушенной устойчивостью, назначается ВСР. Вырубаемый запас составляет 5362 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

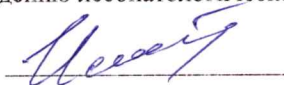
основная причина повреждения древесины: Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

Дата проведения обследований: 18.11.2018 года.

Дата составления документа: 18.12.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исмаилов А.И.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 18.11.2018 года.
Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан. Лесничество (лесопарк) Сергокалинское.
Участковое лесничество: Сергокалинское. Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев			31	32	33	34	
								состав	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30					Причина ослабления, повреждения
38	17	37	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	7БКЭГ										без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	учащающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	225,13	99,8	63,0	ВР				
								состав	Всего	102	21	28	БЛС БК	0,6	3	230	205	0,2	3,5	9,5	23,8	20,4	21,3	20,5	0,8	9,221, 114,	29	30							
								состав	Бк	-	-	-	-	-	-	-	105	4,4	9,9	25,4	19,3	15,1	24,8	1,1	213, 221, 139	29	30	100,0	822	60,2					
								состав	Г	-	-	-	-	-	-	100	0,7	1,0	8,4	20,0	23,3	37,3	9,3	226, 114	29	30	99,3	822	69,9						

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: 18.12.2018 года. Телефон: 8 (722) 51-76-74.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 4,46.

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, %	
	1	2	3	4	5	6	7	НЗ	3	НЗ	3	О	НЗ	3	О	НЗ			3
1					5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12				7													7		
16			1						9								10		4
20	1			2					9			19					31		14
24		1	9	12					1			9					32		5
28				14					16			20					50		17
32												17					17		8
36		1	3	9					7			17			1		38		12
40			1	7								4					12		2
44																	5		2
более 44		2							3								3		1
итого, шт	1	4	16	51					46			86			1		205		64,9
итого, %	0,5	2,0	7,8	24,9					22,4			42,0			0,5		100,0		64,9
итого, куб.м.	0,30	5,57	15,26	38,54					32,81			67,08			1,24		160,80		62,9
итого, куб.%, %	0,1	3,5	9,5	24,0					20,4			41,7			0,8		100,0		62,9

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан.

Лесничество (лесопарк): Сергокалинское. Квартал: 38. Выдел: 17.

Площадь: 37 га., Площадь мероприятия: 37 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,7 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ВЛСБК; состав: 7Бк3Г; возраст: 90 лет; бонитет: 3.

полнота: 0,6; запас на га: 230; возобновление: редкое, состав: -, 0 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения ветвей (<3/4)прошлых лет (код 225). (код 139), механические повреждения расщепление ствола в верхн. части (код 221), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), механические повреждения ствола под кроной пр. лет (<2/3 окружн. ствола) (код 213), механические повреждения расщепление ствола у комля (код 222), усыхание вершины пр. лет более 2/3 длины кроны (код 133), механические повреждения ветвей (>3/4)прошлых лет (код 226).

Тип очага вредных организмов: .

Фаза развития очага вредных организмов: .

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 4,46.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исмаилов А.И.



Дата составления документа: 18.12.2018 года. Телефон: 8 (722) 51-76-74.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: Бк СКС породы: 4,42.

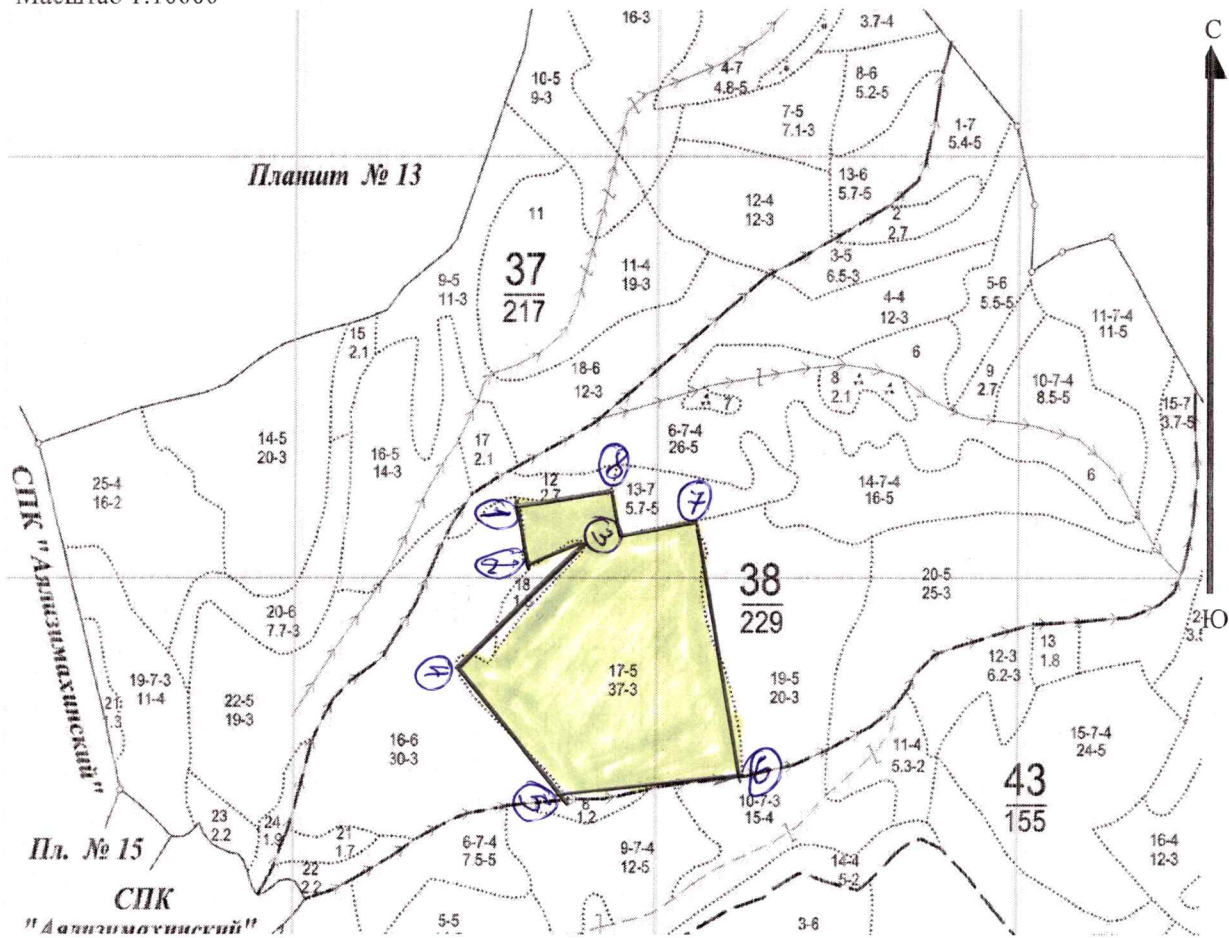
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16			1					2									3	1,9
24			1	4													5	
28				8				7			15						30	21,0
32											9						9	8,6
36		1	3	9				7			17			1			38	23,7
40			1	7							4						12	3,8
44		2						3									5	2,9
48			1														1	
52								1									1	1,0
более 52			1														1	
итого, шт		3	8	28				20			45			1			105	62,9
итого, %		2,8	7,6	26,7				19,0			42,9			1,0			100,0	62,9
итого, куб.м.		5,10	11,50	29,54				22,33			46,15			1,24			115,86	60,2
итого, куб.%		4,4	9,9	25,5				19,3			39,8			1,1			100,0	60,2

Порода2: Г СКС породы: 4,57.

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				7													7	
16								7									7	7,0
20	1			2				9			19						31	28,0
24		1	8	8				1			9						27	10,0
28				6				9			5						20	14,0
32											8						8	8,0
-																		
-																		
-																		
итого, шт	1	1	8	23				26			41						100	67
итого, %	1,0	1,0	8,0	23,0				26,0			41,0						100,0	67,0
итого, куб.м.	0,30	0,47	3,76	9,00				10,48			20,93						44,94	69,9
итого, куб.%	0,7	1,0	8,4	20,0				23,3			46,6						100,0	69,9

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
17	1	500	10	-	0,50
	2	200	10	-	0,20

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	42,38016°/47,64133°	ЮЗ 35°	385,1
2->3	42,37732°/47,63864°	ЮВ 48°	365,7
3->4	42,37513°/47,64196°	ЮВ 79°	470,4
4->5	42,37434°/47,64758°	СВ 26°	680,9
5->6	42,37986°/47,65116°	СЗ 87°	209,3
6->7	42,37993°/47,64861°	СЗ 13°	162,1
7->8	42,38135°/47,64816°	ЮЗ 82°	383,5
8->1	42,38084°/47,64355°	ЮЗ 67°	197,3
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исмаилов А.И.

Дата составления документа: 18.12.2018 года. Телефон: 8 (722) 51-76-74.

Согласовано:

Должность: Председатель

Комитет по лесному хозяйству РД

Гаджиев

Утверждаю:

Должность: Руководитель

ГКУ Сергокалинское лесничество

Нигматов К. Р.

Ом



Акт несоответствия материалам лесоустройства

Комиссия в составе:

1. Магомедов Магомедсултанович - зам. руководителя
2. Гасанов Умарат Баширович - зам. инспектор
3. Мирзаев Каримурза Бодуханович - чл. комиссии

провела обследование участка, расположенного в Субъект РФ: Республика Дагестан, лесничество: Сергокалинское. Уч. лес-во.: Сергокалинское. Квартал: 38. Выдел: 17. Площадь выдела: 37 га.

Согласно материалам лесоустройства 2006 года участок имеет следующие таксационные характеристики: Состав: 6Бк4Г, Возраст: 90 лет, Ср. диаметр: 28 см., Высота: 21 м. Тип леса: ВЛСБК. Полнота: 0,7. Бонитет: 3. Запас: 250 куб на га. При проведении обследования выявлено, что характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.

Выявлены текущие показатели: Состав: 7Бк3Г. Возраст: 102 лет. Ср. диаметр: 28 см. Высота: 21 м. Тип леса: ВЛСБК. Полнота: ВЛСБК. Бонитет: 3.

Члены комиссии:

- | | |
|---------------------------|-----------------|
| 1. <u>Магомедов М. А.</u> | <u>Ом</u> |
| 2. <u>Гасанов У. Б.</u> | <u>Нигматов</u> |
| 3. <u>Мирзаев К. Б.</u> | <u>Алиев</u> |

: N : Состав: я: Воз: Вы: Ди: Кл: Бо-: Тип : Зап. сырор: К: Запас дес. МЗ:

:
: выше-: 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 :

:
: -----

16	6БК	1	105	23	30	6	3	ВЛСБК	30	540
30,0	1ОРГ	22		20	40	2	,7	СЗ	900	90
	ЗГ			20	22					270
	склон СВ-35 врум-1100 м									
	СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,									
	НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ									
17	6БК	1	90	21	28	5	3	ВЛСБК	25	555
37,0	4Г	20		19	24	2	,7	СЗ	925	370
	подлесок: БЯР ЛЩ КЗЛ СР.ГУСТ									
	склон СЗ-25 врум-1100 м									
	СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,									
	НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ									
