



Приложение 2
приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность СС. Председатель,

Ф.И.О. Муртазалиев. А.Х.

Дата 24.10.2018г.

Акт
лесопатологического обследования № 2/1
лесных насаждений ГКУ "Махачкалинское лесничество"
Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кумторкалинское		10	10	12

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Кумторкалинское, участок: Кв. 10 выд. 10 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: погодные условия (код 820), стволовые гнили (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: 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)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 18,3 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 10,6 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 7,7 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,41.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

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
Кумторкалинское	0	10	10	12	ВСП	12	Ив, Дн, ТБ.	483	2019 год

На выделе 10 площадью 12 га, состав БТБЗИВД1ДН Насаждения с нарушенной устойчивостью, Средневзвешенная категория состояния насаждений составляет-2,8. Для оздоровления насаждений необходимо проведение ВСП на всей площади.

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 проецируемых мероприятий,

Сведения для расчета степени повреждения:

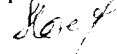
год образования старого сухостоя: н 2015

основная причина повреждения древесины: код 820

Дата проведения обследования 16.08.2018 г.

Дата составления документа 28.09.2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Набиев Н.М. 

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроходки	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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.	общая площадь, га
ТО	2006	10	10	12	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	6ТБ2ИВ1Д2Д Нч	Тополь	90	23	68	ВЛДЧП	ДЗП	0,5	4	210	1	1
Ф	2018	10	10	12	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	6ТБ3Ив1Дн	Тополь	102	24	72	ВЛДЧП	ДЗП	0,5	4	220	1	1

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Дата составления документа 28.09.2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Набиев Н.М.

Результаты проведения лесопатологического обследования

лесных насаждений за 2018 год

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан. Лесничество (лесопарк): Махачкалинское.

Участковое лесничество: Кумторкалинское. Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия					
								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
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	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	обоз. признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полуживит рубке, %	вид	площадь, га
10	10	12	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	6ТБЭИВДн*	Всего	102	23	43*	ВЛД ЦП	0,5	4	220	116	25,9	21,4	17,9	16,5	10,6	7,7							67,9	820	18,3	БСР	12
								ТБ	102	24	70	ВЛДЦП	0,5	4	-	27	18,2	18,2	18,2	18,2	15,6	11,0							77,8	820	26,5		
								Ив	102	18	42	ВЛДЦП	0,5	4	-	40	36,7	24,0	18,6	15,5	2,6	2,6							72,5	820	5,1		
								Дн	102	20	34	ВЛДЦП	0,5	4	-	45	39,2	19,7	16,3	12,8	6,8	5,2							57,8	820	12,0		

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

Набиев Н.М.

Дата составления документа 28.09.2018г.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан.
Лесничество (лесопарк): Махачкалинское. Квартал: 10. Выдел: 10.
Площадь: 12 га., Площадь мероприятия: 12 га
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,0 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ВЛДЧП; состав: 6ТБЗИв1Дн; возраст: 102лет; бонитет: 4.
Полнота 0,5, запас на 1 га: 220, Возобновление: неблагонадёжное, состав -
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: погодные условия (код 820), стволовые гнили (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: 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 2,8.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Набиев Н.М. 

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1 ТБ СКС породы: 3,15

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
60	1	1	1	1													4	
64	1	1	1	1		1		1									6	7,4
68	1	1	1	1		1		1									6	7,4
72	1	1	1	1		1		1									6	7,4
76	1	1	1	1		1											5	3,7
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	5	5	5	5		4		3									27	25,9
итого, %	18,5	18,5	18,5	18,5		14,8		11,1									100,0	25,9
итого, куб м	24,3	24,3	24,3	24,3		20,6		14,5									132,4	26,5
итого, куб,%	18,2	18,2	18,2	18,2		15,6		11,0									99,4	26,5

Порода2: Ив СКС породы: 2,29

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
32	1	1	1	1													4	
36	4	3	1	1													9	
40	7	4	2	2		1		1									17	5,0
44	3	2	2	1													8	
48			1	1													2	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	15	10	7	6		1		1									40	5,0
итого, %	37,5	25,0	17,5	15,0		2,5		2,5									100,0	5,0
итого, куб м	22,8	14,9	11,5	9,6		1,6		1,6									61,9	5,1
итого, куб,%	36,7	24,0	18,6	15,5		2,6		2,6									100,0	5,1

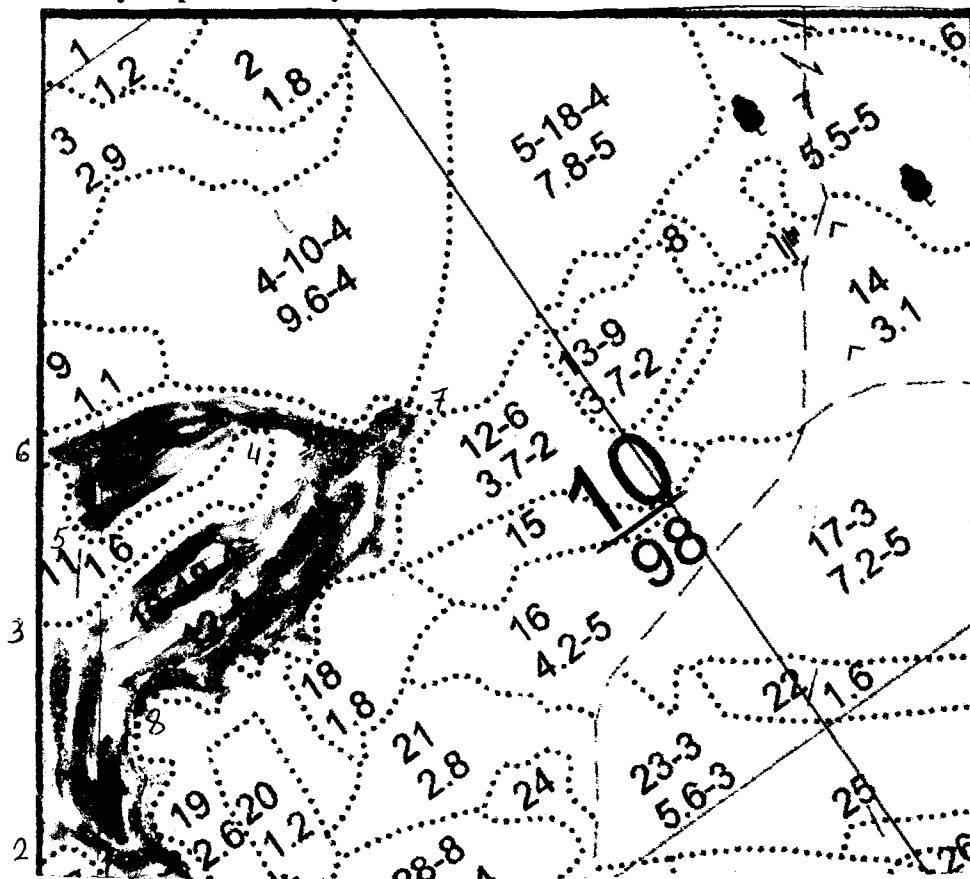
Порода3 Дн СКС породы: 2,39

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	3	2	1														6	
28	7	3	2	1		1											14	2,2
32	4		1	2		1		1									9	4,5
36	4	3	2	1		1		1									12	4,5
40	1	1	1	1													4	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	19	9	7	5		3		2									45	11,1
итого, %	42,2	20,0	15,6	11,1		6,7		4,4									100,0	11,2
итого, куб м	12,0	6,0	5,0	3,9		2,1		1,6									30,6	12,0
итого, куб,%	39,2	19,7	16,3	12,8		6,8		5,2									100,0	12,0

Абрис участка

Масштаб 1:10000

Республика Дагестан, Махачкалинское лесничество,
Кумторкалинское участковое лесничество, кв.10, выд.10



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
10	1	500	20	-	1,00

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	43*308,923 / 47*019,770	0	0
2	43*308,888 / 47*017,936	0	0
3	43*310,737 / 47*018,412	0	0
4	43*312,730 / 47*020,954	0	0
5	43*311,327 / 47*019,221	0	0
6	43*311,746 / 47*017,311	0	0
7	43*313,206 / 47*023,252	0	0
8	43*310,605 / 47*019,758	0	0
9	43*308,720 / 47*018,877	0	0
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ и проведение лесопатологического обследования:

Набиев Н.М.

Дата составления документа 23.09.2018 год. Телефон 8 (722) 51-76-74

Утверждаю _____

Прессеетов

(должность)

Магомедов А. И.

(фамилия, имя, отчество)



Акт N 2

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

г. Махачкала

2018

(населенный пункт)

(дата)

Комиссия в составе: председатель Ибрагимов Магомед Ибиевич – заместитель руководителя Ногайского лесничества, члены комиссии: Далгатов Далгат Асхабович – участковый лесничий Кумторкалинского участкового лесничества и - Байтемиров Байтемир Асадулаевич – государственный инспектор Кумторкалинского участкового лесничества провели натурное обследование лесного участка, в целях определения санитарного и лесопатологического состояния лесов

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Махачкалинского лесничества, Кумторкалинского участкового лесничества,

в кварталах № 10 выделах 10

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан

Муниципальный район: Кизилюртовский

1. Подразделение лесов по целевому назначению: Защитные

2. Категория защитных лесов : Леса, расположенные в степях, горах и др.

3. Общая площадь участка 12,0 га,

в том числе:

лесных земель 12,0 га.

из них: покрытых лесной растительностью га

не покрытых лесом 12,0 га

в том числе несомкнувшихся лесных культур _____ га

нелесных земель _____ га

из них: пашни _____ га

сенокосов _____ га

пастбищ _____ га

вод _____ га

прочих земель _____ га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ---- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб м
Махачкалинское, Кумторкалинское участковое	10	10	12,0	6ТБ 2ИВД 2ДЧН	18/90 /40 /32	4	0,5	2520
Итого	10	10	12,0					2520

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ---- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб м
Махачкалинское, Кумторкалинское	10	10	12,0	6ТБ 3ИВД	21/102 /52	4	0,5	2640

участковое				1ДЧН	/44			
Итого	10	10	12,0	6ТБ	21/102		0,5	2640
				ЗИВД	/52			
				1ДЧН	/44			
						4		

6. Участок имеет особо защитное значение, выражающееся в следующем: не имеет

(имеет или не имеет)

7. Лесохозяйственные особенности участка : не имеет

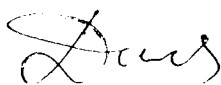
8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения : необходимо проведение ВСР.

Лица, проводившие обследование:

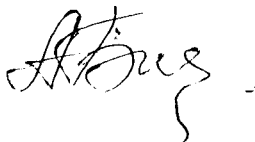
Ибрагимов М.И.
(Ф.И.О., подпись)



Далгатов Д.А.
(Ф.И.О., подпись)



Байтемиров Б.А..
(Ф.И.О., подпись)



: выде-: Подрос: р: : : : : ни-: : дес.м3 : л:-----: :
: ла : Подлес: у:ра : со:ам:во:тет: леса:-----: : сухо:ед.: захл: :
: : Почва : с: : : : эр: : : 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: : : : эр: та: : ле : щим : н: : : вид : :
: : :

1	лесные культуры											
1,2	10А	1	34	15	18	7	1	ВЛДЧП	12	14	2	
			15			4		,7 ДЗП		14		
	культуры-73 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ											
2	лесные культуры											
1,8	10А	1	40	16	22	8	1	ВЛДЧП	13	23	3	
			16			4		,7 ДЗП		23		
	культуры-67 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние ХОРОШИЕ											
3	РЕДИНА ЕСТЕСТВЕННАЯ											
2,9	8А		60	12	28			4 СВДЧП	4			8
				12	40			,2 ДЗП				2
4	8ДЧН	1	100	16	44	10	4	СВДЧП	8	62	4	
9,6	2ТВ	16		18	48	4		,4 ДЗП	77	15	4	
	+ БР											
	селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ											
5	6ТВ	1	90	20	48	18	5	СВДЧП	14	75	4	8
7,8	3ДЧН	17		11	24	4		,5 ДЗП	125	37	4	
				14	36					13	4	
6	10ВМ	1	15	6	10	3	3	СВДЧП	3		2	
,7	+ А	6				2		,5 ДЗП			2	
7	РЕДИНА ЕСТЕСТВЕННАЯ											
5,5	6ДЧН		70	11	40			5 СХДЧ	3			8
				13	40			,2 Д1				3
				9	40							3
	+ БР											
8	СОЛОНЦЫ											
1,3												
9	лесные культуры											
1,1	10А	1	30	13	16	6	1	ВЛДЧП	8	9	3	
			13			3		,6 ДЗП		9		
	культуры-77 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ											
10	6ТВ	1	90	23	68	18	4	ВЛДЧП	21	151	4	15
12,0	2ИВД	21		17	40	4		,5 ДЗП	252	51	4	
				18	32					50	4	
11	БИОПОЛЯНА											
1,6												
12	лесные культуры											
3,7	10А	1	30	11	16	6	2	СВДЧП	4	15	3	
			11			3		,4 ДЗП		15		
	культуры-77 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние											