

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Профессор

Ф.И.О. Авдеева В. А.

Дата 4.03.2019 г.

Акт
лесопатологического обследования № 4мг
лесных насаждений ГКУ "Магарамкентское лесничество"
Республика Дагестан

Способ лесопатологического обследования: Визуальный
Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Магарамкентское	-	40	13	2,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Магарамкентское, участок: - Кв. 40 вид. 13 ЛПВ: -.

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). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание вершины пр. лет более 2/3 длины кроны (код 133), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее (код 103), усыхание < 1/4 ветвей в кроне свежее (код 101), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), усыхание < 1/4 ветвей в кроне свежее (код 101), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне свежее (код 102), усыхание вершины свежее более 2/3 длины кроны (код 123), усыхание более 3/4 ветвей в кроне свежее (код 104).

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 3,9 % деревьев, в том числе:

ослабленных - 0 % (причины назначения) _____

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____

усыхающих - % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 2,2 %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома - %

старого ветровала - %

в том числе: старого бурелома - %

старого сухостоя 1,7 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,67.
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
Магарамкентское	-	40	13	2,4	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: в квартале 40, выделе 13 площадью 2,4 га, состав насаждения 7ДСН2БК1Г+КЛП, полнота 0,7, средневзвешенная категория состояния насаждения 1,98 - насаждение ослабленное, с нарушенной устойчивостью, участок расположен в ценных лесах (леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах). СОМ не назначаются в связи с тем, что вырубке подлежит менее 10% объема древесины от общего ее запаса (п. 34 Приказа Минприроды России от 13 сентября 2016 года N 474).

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

Меры по обеспечению возобновления: -

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: не планируются

Сведения для расчета степени повреждения:

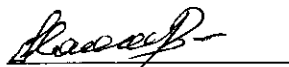
год образования старого сухостоя: 2014

основная причина повреждения древесины: погодные условия

Дата проведения обследований: 20.09 2018 г. Дата составления документа: 25.02 2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Набиев Н.М.



Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га		
ТО	2006	40	13	2,4	Защитные	Леса, расположенные в путыных, полупутыных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	7Д4С2БК1Г +ЖЛП	Дуб низкостволь ный	50	12	18	СВСПГ	С2	0,7	4	100				
Ф	2018	40	13	2,4	Защитные	Леса, расположенные в путыных, полупутыных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	7Д4С2БК1Г	Дуб низкостволь ный	62	13	20	СВСПГ	С2	0,7	4	110				

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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): Магарамкентское.
Участковое лесничество: Магарамкентское. Урочище (лесная дача): -

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										33	34								
								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	учащающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом			аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления повреждения	Подлежит рубке, %	вид	назначенные мероприятия	
40	13	2,4	Защитные	Леса, расположенные в луготыпных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	Номер лесопатологического участка	Площадь выдела, га	7	7	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	
									Всего	62	13	18	СВС	0,7	4	110	961	41,0	34,1	14,3	6,7	-	-	-	-	-	-	-	-	133, 103 101, 101 111, 102 111, 102 123, 104	59,6	820	3,9				
								Дн	62	13	18	СВС ГГ	0,7	4	80	610	40,9	34,8	14,5	7,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133, 103 102, 101 111, 101	74,4	820	2,6				
								БК	62	13	18	-	-	-	20	245	43,0	34,9	13,9	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	101, 102 111, 101 104, 103 133	21,6	820	3,7					
								Г	62	-	-	-	-	-	106	37,7	26,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	62,3	820	14,3					

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

Набиев Н.М.
Дата составления документа 15.02.2019 года. Телефон: -

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан.

Лесничество (лесопарк): Магарамкентское. Квартал: 40. Выдел: 13.

Площадь: 24 га., Площадь мероприятия: - га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 2,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: СВСГГ; состав: 7Дн2БК1Г; возраст: 62 лет; бонитет: 4.

полнота: 0,7; возобновление: редкое, состав: -, 0 - запас на га: 110 кбм

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: погодные условия (код 820). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание вершины пр. лет более 2/3 длины кроны (код 133), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее (код 103), усыхание < 1/4 ветвей в кроне свежее (код 101), усыхание < 1/4 ветвей в кроне свежее (код 101), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне свежее (код 102), усыхание вершины свежее более 2/3 длины кроны (код 123), усыхание более 3/4 ветвей в кроне свежее (код 104).

Тип очага вредных организмов: .

Фаза развития очага вредных организмов: .

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,98.

Намечаемое мероприятие: мероприятия не назначены.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Набиев Н.М.



Дата составления документа: 25.02.2019 г. Телефон: 8 (722)51-76-74

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: Дн СКС породы: 1,96.

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	39	32	11	3		2		2									89	0,7
16	58	52	16	7		2		1									136	0,5
20	89	78	24	7		2		1									201	0,5
24	47	38	16	4		4		3									112	1,1
28	25	21	14	12													72	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	258	221	81	33		10		7									610	2,8
итого, %	42,3	36,2	13,3	5,4		1,6		1,1									100,0	2,8
итого, куб.м.	78,8	66,9	27,8	13,6		3,0		2,0									192,1	2,6
итого, куб.%	40,9	34,8	14,5	7,1		1,6		1,1									100,0	2,6

Порода2: БК СКС породы: 1,91.

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	29	26	12	3		2		1									73	1,3
16	47	38	11	3		2		1									102	1,3
20	29	23	11	4		3											70	1,3
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	105	87	34	10		7		2									245	3,7
итого, %	42,9	35,5	13,9	4,1		2,9		0,8									100,0	3,9
итого, куб.м.	19,0	15,4	6,1	2,0		1,4		0,3									44,2	3,7
итого, куб.%	43,0	34,9	13,9	4,4		3,2		0,6									100,0	3,7

Порода3: Г СКС породы: 2,34.

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	13	11	5	3		2		2									36	3,8
16	10	8	5	3		2		1									29	2,8
20	9	7	3	2		1		1									23	1,9
24	7	4	2	1		1		3									18	3,8
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	39	30	15	9		6		7									106	12,3
итого, %	36,8	28,3	14,2	8,5		5,7		6,6									100,0	12,3
итого, куб.м.	8,7	6,2	3,1	1,8		1,3		2,0									23,2	14,3
итого, куб.%	37,7	26,8	13,3	7,9		5,5		8,8									100,0	14,3

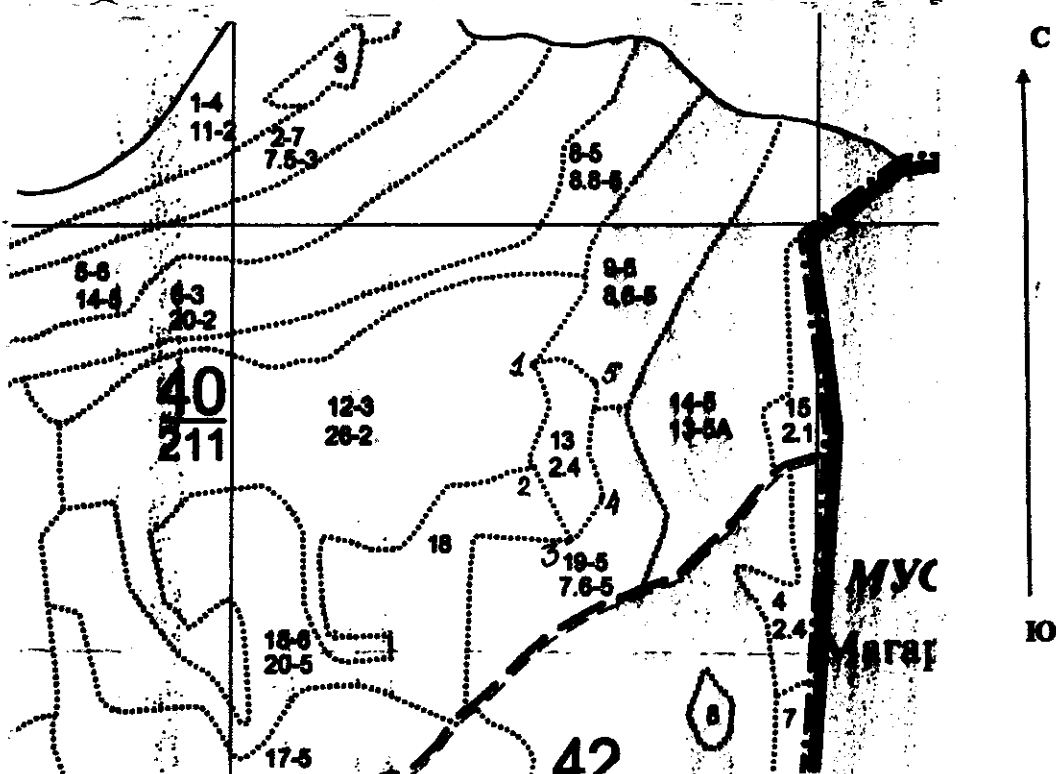
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 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	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	О			
1	5	6	4	8	7	8	11	12	13	14	15	16	17	18	19							
12	9	6	28	6	6	5								198	1							
16	13	6	32	6	3	3								267	1							
20	13	6	38	6	2	2								294	1							
24	5	5	18	5	6	6								130	1							
28	12		14											72								
-																						
-																						
-																						
-																						
-																						
-																						
итого, шт	402	338	130	52	23	16								961	4							
итого, %	41,8	35,2	13,5	5,4	2,4	1,7								100	4							
итого, куб.м.	106,5	88,6	37,1	17,3	5,7	4,3								259,5	3,9							
итого, куб.м, %	41,0	34,1	14,3	6,7	2,2	1,7								100,0	3,9							

Масштаб 1:10000

Абрис участка
Месторасположение: Республика Дагестан,
Магарамкентское лесничество, Магарамкентское участковое лесничество
квартал 40, выдел 13, площадь 2,4 га.



N выдела	Ленты (крутовой площади) передела				
	Сплошной передел	Длина, м	Ширина, м	Румбы, м	Площадь, га
13	Сплошной передел				2,40

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	41.562216 48.184383		
2	41.559883 48.184512		
3	41.558534 48.185327		
4	41.559786 48.185885		
5	41.562259 48.186879		

Условные обозначения:

	Обследованный участок
2	Номер точки
— — —	Квартальный визир
~ ~ ~	Граница выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Набиев Н. М.

Набиев

Дата составления документа: 25.01.2018 г. Телефон: 8 (722) 51-76-74

Утверждаю

Президент
Гусейнов
(должность)
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.

Акт N _____
несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

с. Магарамкент
(населенный пункт)

25.09 2018 г.
(дата)

Комиссия в составе: председатель Магамедов Кудрат Джамирзоевич – заместитель руководителя Магарамкентского лесничества, члены комиссии: Шихалиев Султан Газерович – участковый лесничий Магарамкентского участкового лесничества, Байбутов Шагабуди Сидилахович – государственный инспектор Магарамкентского 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 Магарамкентского лесничества, Магарамкентского участкового лесничества,
в квартале № 40 выделе 13
Субъект Российской Федерации Республика Дагестан
Муниципальный район: Магарамкентский
1. Подразделение лесов по целевому назначению: Защитные
2. Категория защитных лесов: леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
3. Общая площадь участка 2,4 га,
в том числе:
лесных земель 2,4 га.
из них: покрытых лесной растительностью 2,4 га.
не покрытых лесом - 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	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ---- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Магарамкентское, Магарамкентское участковое	40	13	2,4	7ДСН2БК1Г+КЛП	10/50	4	0,7	240
Итого	40	13	2,4					

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ---- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Магарамкентское, Магарамкентское участковое	40	13	2,4	7Дн2БК1Г	13/62	4	0,7	264
Итого	40	13	2,4		13/62			264

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:

Лица, проводившие обследование:

Магамедов К.М.  (Ф.И.О., подпись)

Шихалиев С.Г.  (Ф.И.О., подпись)

Байбутов Ш.С.  (Ф.И.О., подпись)

подлесок: БЯР РЕДКИЙ
 склон ЮВ-15 влум-1100 м
 9 7ДСН 1 45 9 14 5 5 СХСГ 6 36
 8,6 2Г 9 2 ,6 С1 52 11
 1КЛП 5
 склон ЮВ-10 влум-1200 м
 10 5БК 1 65 19 26 4 2 СВБК 26 30 3 2
 ПРОХ. РУБКА
 2,3 3Г 20 18 22 2 ,8 Д2 65 14 3
 2БК 100 24 40 11 3
 + БК 300
 подрост: 10БК (15) 1,5 м, 1,0 тыс.шт/га
 склон СЗ-15 влум-1100 м
 11 4БК 1 55 18 24 3 2 СВСБК 20 232 2
 ПРОХ. РУБКА
 29,0 4Г 17 16 18 2 ,8 С2 580 232 3 25
 2ДСН 17 26 116 3
 + КЛП
 + БК
 подрост: 10БК (15) 1,5 м, 1,0 тыс.шт/га
 склон Ю -10 влум-1000 м
 12 4БК 1 55 18 24 3 2 СВСБК 20 208 3
 ПРОХ. РУБКА
 26,0 4ДСН 17 17 26 2 ,8 С2 520 208 3 20
 2Г 16 18 104 3
 + КЛП
 + БК 100
 подрост: 10БК (15) 1,5 м, 0,5 тыс.шт/га
 склон ЮВ-15 влум-900 м
 13 7ДСН 1 50 12 18 5 4 СВСТГ 11 47
 2,4 2БК 12 2 ,7 С2 24 9
 1Г 2
 + КЛП
 склон Ю -15 влум-900 м
 14 10ДСН 1 45 6 10 5 5А СХСПГ 4 46
 13,0 + Г 6 2 ,7 С1 46
 + ГР
 подлесок: БЯР КЗЛ СР.ГУСТ
 склон ЮВ-15 влум-1200 м
 озу: НАСАЖДЕН.5А-5Б ВОИ.
 15 8ДСН 1 35 5 10 4 5А СХСПГ 2 2
 2,1 2БЯР 5 2 ,4 С1 3 1
 подлесок: БЯР КЗЛ СР.ГУСТ
 склон ЮВ-15 влум-800 м

Лесничество МАГАРАМКЕНТСКОЕ
 Категория зашитности ДРУГИЕ ЛЕСА ЗАЩИТЫ ОКРУЖ.СРЕДЫ
 40

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