

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. начальника Управления лесами
Республики Адыгея
Джимов Э.Б.

Дата

20.11.2017г

**Акт
лесопатологического обследования № 19Л**

лесных насаждений Майкопского лесничества (лесопарка)

Республика Адыгея

(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Лесосеменное участковое лесничество		4	13	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью V
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: гнили стволы

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Гнили стволы	Дип	48	сильная
	Клп	37	сильная
	Г	34	сильная
	Я	40	сильная

	Гш	28	средняя
--	----	----	---------

3. Выборке подлежит 8,3 % деревьев,
в том числе:
ослабленных _____ % (причины назначения)

_____ %
 сильно ослабленных _____ %
 усыхающих _____ %
 свежего сухостоя 4,4 %,
 в том числе: свежего ветровала 0,9%
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 3,0 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,62.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Лесосеменное участковое лесничество		4	13	2,3	ВСП	2,3	Дп Клп Г Я Гш	39 12 10 2 4	2019
Итого								67(12%)*	

* 67 (12 %) от общего запаса на выделе.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления - сохранение подроста.


7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений - в соответствии с правилами санитарной безопасности в лесах.

8. Сведения для расчёта степени повреждения:
год образования старого сухостоя 2010-15 ;

основная причина повреждения древесины Гнили стволые

Дата проведения обследований 02.11.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бояршинов Ю.В Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 19Л

Субъект Российской Федерации Республика Адыгея
Лесничество (лесопарк) Майкопское Участковое лесничество Лесосеменное
Квартал 4 Выдел 13 Площадь 2,3 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,3 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СХДП Состав 7Днп2Клп1Г+Я+Гш
Возраст 75 Бонитет 3 Полнота 0,7
Запас на га 240 ТУМ С1-КС Возобновление имеется
Высота 20 м Диаметр 22 см

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Стволовые гнили.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

С нарушенной устойчивостью. Рекомендовано проведение ВСП на площади 2,3 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер л/п Бояршинов Ю.В. Подпись _____

Дата составления документа 02.11.2017 Телефон 8-988-470-21-58

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Днп

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 подлеж ат 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	12	2															14	0
12	22	1															23	0
16	28	12	10				1										51	2
20	50	22	16		4		2		2								96	4
24	32	18	6		2		6		6							1	71	18
28	22	14	1		1		2		1						1		42	10

48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, % от запаса	66	8	4		4			12			6								18
Итого, % от числа стволов	73,2	7,3	2,4		2,4			9,8			4,9						0,0		41 15

Порода: Я

Степень 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 подсека т 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																			
12																			
16	10	4																	
20	12	4	1															14	0
24	18	4	1		1		2		1									17	0
28	24	6	1		1		2		1				1					27	11
32	4	6	1				1		1									36	11
36	1	1																12	8
40																		2	0
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, % от запаса	60	25	4		2		6		2				1						9
Итого, % от числа стволов	63,9	23,1	3,7		1,9		4,6		1,9				0,9					108	7

Порода: Гш

Степень толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			деревья			шт.	в том числе	
				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																			
12																			
16	3																		
20	6																	3	
24	7						1											6	0
28	3	1							1									8	13
32	2	1																5	20
36													1					4	25
40																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, % от запаса	72	12					4		5				7						16
Итого, % от числа стволов	80,8	7,7	0,0		0,0		3,8		3,8				3,8					26	12

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями

Приложение № 3
к акту
лесопатологического
обследования
от 02.11. № 19-d
2017

**Абрис
расположения лесного участка № 19-Л**

Республика Адыгея, Майкопский муниципальный район, Майкопское лесничество,
Лесосеменное участковое лесничество, квартал 4 выдел 13, площадь 2,3 га.
Масштаб: 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13					2,3

№№ точек	Координаты		№№ точек	Румбы	Меры линий, м
	С.ш.	В.д.			
0	44°36'16.14"С	39°56'58.71"В	0-1	СВ 24°	199
1	44°36'21.99"С	39°57'2.52"В	1-2	ЮВ 28°	56
2	44°36'20.38"С	39°57'3.73"В	2-3	ЮЗ 13°	285
3	44°36'11.48"С	39°57'0.78"В	3-4	СЗ 48°	100
4	44°36'13.63"С	39°56'57.41"В	4-0	СВ 20°	82

Условные обозначения: 0 - номера точек, _____ границы лесного участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Бояршинов Ю.В.

Подпись

Дата составления документа 02.11.17 Телефон 988-470-21-58