

УТВЕРЖДАЮ:

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

Дата 20.11.2017г

**Акт
лесопатологического обследования № 10Л**

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		18	13	2,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,9 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 стволыые

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 стволыые	Дч	50	сильная
	Дс	50	сильная
	Дг	34	сильная
	Лп	40	сильная

	я	28	средняя
--	---	----	---------

3. Выборке подлежит 10,5 % деревьев,

в том числе:
ослабленных _____ % (причины назначения)

_____ %

сильно ослабленных _____ %

усыхающих _____ %

свежего сухостоя 5,3 %

в том числе: свежего ветровала 1,8%

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 3,4 %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

_____ %

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

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		18	13	2,9	ВСП	2,9	Дч	50	2019
							Дс	17	
							Дг	20	
							Лп	2	
							Я	4	
Итого							93(11%)*		

* 93 (11 %) 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 стволовые

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 № 10Л

Республика Адыгея

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Майкопское Участковое лесничество Лесосеменное
Квартал 18 Выдел 13 Площадь 2,9 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,9 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СВДЧ Состав 6Дч2Дс2Дг/6Г2Клп2Лп1Я+Гш

Возраст 155/95 Бонитет 2 Полнота 0,7

Запас на га 190/100 ТУМ Д2-ЧГ Возобновление имеется

Высота 29/21 м Диаметр 48/24 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 ВСР на площади 2,9 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер л/п Бояршинов Ю.В. Подпись 

Дата составления документа 02.11.2018г Телефон 8-988-470-21-58

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дч

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 ит 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																		14	0
16	10	4																16	0
20	12	4																22	0
24	18	4																30	0
28	24	6												2				26	15
32	14	6	1		1		1		1									24	13
36	10	8	2		1		1		1				1						

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: Ли

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																		14	0
16	10	4																17	0
20	12	4	1															27	11
24	18	4	1		1		2		1									36	11
28	24	6	1		1		2		1				1					12	8
32	4	6	1				1											2	0
36	1	1																	
40																			
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: Я

Ступени 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																		3	
16	3																	6	0
20	6																	8	13
24	7						1											5	20
28	3	1							1									4	25
32	2	1												1					
36																			
40																			
44																			
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 - обработанное вредителями

Приложение № 3
к акту
лесопатологического
обследования
от 02.11 № 10-д
2017

**Абрис
расположения лесного участка № 10-Л**

Республика Адыгея, Майкопский муниципальный район, Майкопское лесничество,
Лесосеменное участковое лесничество, квартал 18 выдел 13, площадь 2,9 га.
Масштаб: 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13					2,9

№№ точек	Координаты		№№ точек	Румбы	Меры линий м
	С.ш.	В.д.			
0	44°34'53.62"C	39°54'9.88"В	0-1	СЗ 2°	36
1	44°34'54.66"C	39°54'9.83"В	1-2	СВ 86°	193
2	44°34'55.19"C	39°54'18.64"В	2-3	СВ 64°	177
3	44°34'57.76"C	39°54'25.97"В	3-4	ЮВ 58°	107
4	44°34'55.89"C	39°54'30.14"В	4-5	ЮВ 3°	77
5	44°34'53.40"C	39°54'30.39"В	5-0	СЗ 89°	452

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Бояршинов Ю.В.

Подпись

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