

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. начальника Управления лесами
Республики Адыгея

Джимов Э.Б.



Дата 13.11.2017

Акт
лесопатологического обследования № 41-О

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
Опытное		32	3	11,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,0 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 стволловые

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 повреждён- ных огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Гнили стволловые	Дч	38	сильная
	Дг	35	сильная
	Г	28	средняя
	Я	34	сильная

	Лп	53	сильная
--	----	----	---------

3. Выборке подлежит 12,6 % деревьев,
в том числе:
ослабленных _____ % (причины назначения)

_____ %
сильно ослабленных %
усыхающих _____ %
свежего сухостоя 5,8 %
в том числе: свежего ветровала 2,6%
свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя 4,2%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,69
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, кбм	Крайние сроки проведения
Опытное участковое лесничество		32	3	11,0	ВСП	11,0	Дч	99	2019
							Дг	20	
							Г	106	
							Я	37	
							Лп	31	
итого							293(13%)*		

* 293 (13 %) 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 стволы

Дата проведения обследований 30.10.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бояршинов Ю.В Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №41-О

Субъект Российской Федерации Республика Адыгея
Лесничество (лесопарк) Майкопское Участковое лесничество Опытное
Квартал 32 Выдел 3 Площадь 11 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,4 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СВДЧ Состав ЗДч1Дг3Г1Я1Лп1Кло+Гш
Возраст 80 Бонитет 2 Полнота 0,8
Запас на га 200 ТУМ Д2-ЧГ Возобновление имеется
Высота 21 м Диаметр 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 ВСП на площади 11,0 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер л/п Бояршинов Ю.В. Подпись _____

Дата составления документа 30.10.2017. Телефон 8-988-470-21-58

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дч

Степени 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																	0	
12	9	1															10	0
16	10	1	1				1										13	8
20	10	4	1				1		1								17	12
24	12	4	1		1		2		1				2				23	22
28	18	2	2		1		2		2				1				28	18
32	12	2	2		1		1		1				1				20	15

52																		0
56																		0
60																		0
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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Я

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																		0	
12																		0	
16																		0	
20	1																	1	0
24	1																	1	0
28	1																	1	0
32	1	1					1											3	33
36	1																	1	0
40																		0	
44																		0	
48																		0	
52																		0	
56																		0	
60																		0	
Итого, % от запаса	66	17					17												17
Итого, % от числа стволов	71,4	14,3	0,0			0,0	14,3		0,0					0,0				7	14

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Лп

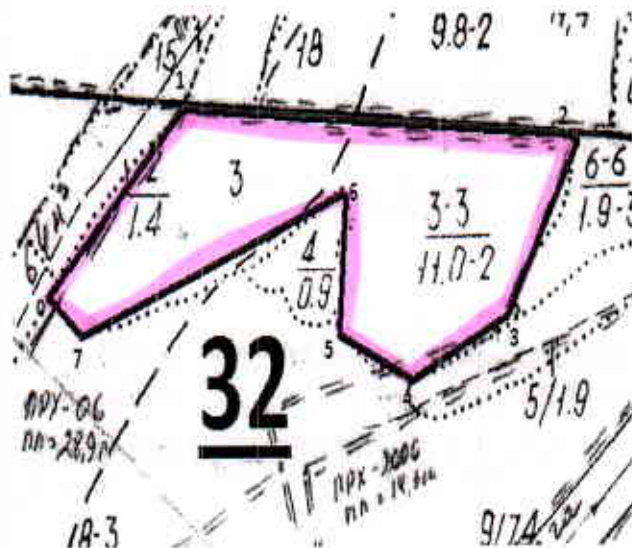
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			деревья			шт.	в том числе	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20	1																	1	0
24	1																	1	0
28	2	1																3	0
32	1	1	1				1											4	25
36																		0	
40																		0	
44																		0	
48																		0	
52																		0	
56																		0	
60																		0	
Итого, % от запаса	47	25	14				14												14
Итого, % от числа стволов	55,6	22,2	11,1			0,0	11,1		0,0					0,0				9	11

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

Приложение № 3
к акту
лесопатологического
обследования
от 30.10 № 41-0
2017

**Абрис
расположения лесного участка № 41-О**

Республика Адыгея, Майкопский муниципальный район, Майкопское лесничество,
Опытное участковое лесничество, квартал 32 выдел 3, площадь 11 га.
Масштаб: 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3	1	400	10		0,4

№№ точек	Координаты		№№ точек	Румбы	Меры линий, м
	С.ш.	В.д.			
0	44°31'56.05"С	39°57'57.76"В	0-1	СВ 44°	266
1	44°32'2.18"С	39°58'6.26"В	1-2	ЮВ 88°	544
2	44°32'1.44"С	39°58'30.85"В	2-3	ЮЗ 26°	203
3	44°31'55.54"С	39°58'26.75"В	3-4	ЮЗ 69°	146
4	44°31'53.92"С	39°58'20.50"В	4-5	СЗ 65°	112
5	44°31'55.50"С	39°58'15.92"В	5-6	СВ 3°	128
6	44°31'59.65"С	39°58'16.28"В	6-7	ЮЗ 67°	378
7	44°31'55.05"С	39°58'0.38"В	7-0	СЗ 62°	66

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Бояршинов Ю.В.

Подпись _____ *(signature)*

Дата составления документа 30.10.2017 Телефон 988-470-21-58