

УТВЕРЖДАЮ:

И.о.начальника Управления лесами

Республики Адыгея

Джимов Э.Б.



Дата 08.11.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 42-Хс**

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
Ханское сельское		5	3	7,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,6 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	Г	46	сильная
	Яо	42	сильная

--	--	--	--

3. Выборке подлежит 2,4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

_____ сильно ослабленных %

усыхающих _____ %

свежего сухостоя 0,8%

в том числе: свежего ветровала 0,8%

свежего бурелома _____ %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 0,8%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,86

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, кбм	Крайние сроки проведения
Ханское сельское участковое лесничество		5	3	7,6	ВСП	7,6	Г Яо	55 5	2019
итого								60(4%)*	

* 60 (4 %) 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 27.10.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бояршинов Ю.В Подпись 

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 42Хс**

Субъект Российской Федерации Республика Адыгея
Лесничество (лесопарк) Майкопское Участковое лесничество Ханское сельское
Квартал 5 Выдел 3 Площадь 7,6 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,4 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СВДЧ Состав 8Г1Яо1Кло
Возраст 50 Бонитет 3 Полнота 0,9
Запас на га 180 ТУМ Д2-ЧГ Возобновление имеется
Высота 14 м Диаметр 12 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 7,6 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер л/п Бояршинов Ю.В. Подпись _____

Дата составления документа 27.10.2017г Телефон 8-988-470-21-58

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Г

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	12																12	0
12	10																10	0
16	18	10	1														29	0
20	51	31	1														83	0
24	50	18	5														73	0
28	31	17	5		1		1		1								56	4
32	8	6	10		1		1		1				1				28	11

36							1									1				2	100
40																				0	
44																				0	
48																				0	
52																				0	
56																				0	
60																				0	
Итого, % от запаса	54	28	12			1		2		1						2					5
Итого, % от числа стволов	61,4	28,0	7,5			0,7		1,0		0,7						0,7				293	2

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

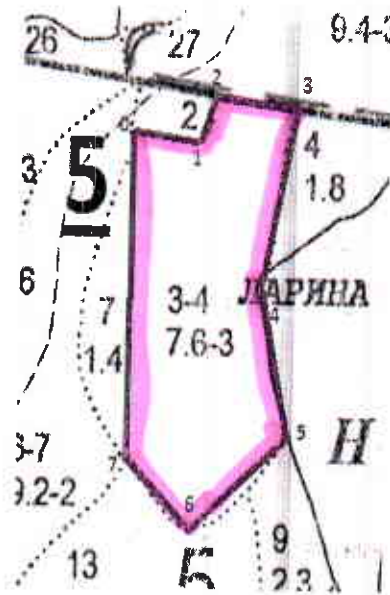
Порода: Яо

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	1																1	0
12	1																1	0
16	1	1	1														3	0
20	18	1	1														20	0
24	12	5	5														22	0
28	10	5	5														20	0
32	10	2	3		1				1					1			18	11
36																	0	
40																	0	
44																	0	
48																	0	
52																	0	
56																	0	
60																	0	
Итого, % от запаса	58	17	19		2				2					2				4
Итого, % от числа стволов	62,4	16,5	17,6		1,2		0,0		1,2					1,2			85	2

Приложение № 3
к акту
лесопатологического
обследования
от 27.10. № 42-Хс
2017

**Абрис
расположения лесного участка № 42-Хс**

Республика Адыгея, Майкопский муниципальный район, Майкопское лесничество,
Ханское сельское участковое лесничество, квартал 5 выдел 3, площадь 7,6 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°39'21.02"С	39°56'14.95"В	0-1	СВ 91°	95
1	44°39'20.92"С	39°56'19.28"В	1-2	СВ 19°	50
2	44°39'22.43"С	39°56'20.05"В	2-3	ЮВ 85°	109
3	44°39'22.10"С	39°56'25.00"В	3-4	ЮЗ 13°	196
4	44°39'15.91"С	39°56'22.97"В	4-5	ЮВ 17°	163
5	44°39'10.85"С	39°56'25.12"В	5-6	ЮЗ 48°	154
6	44°39'7.57"С	39°56'19.83"В	6-7	СЗ 56°	116
7	44°39'9.71"С	39°56'15.45"В	7-0	СЗ 2°	349

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Бояршинов Ю.В.

Подпись

Дата составления документа 27.10.2017 Телефон 988-470-21-58