

УТВЕРЖДАЮ:

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



Дата 20.11.2017г

**Акт
лесопатологического обследования № 17Л**

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	10	3,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,7 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	Дп	38	сильная
	Г	35	сильная
	Я	28	средняя
	Клп	35	сильная

3. Выборке подлежит 12,1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ %

усыхающих _____ %

свежего сухостоя 4,9 %,

в том числе: свежего ветровала 2,8%

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 4,4%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

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
Лесосеменное участковое лесничество		4	10	3,7	ВСП	3,7	Дп Г Я Клп	47 21 37 3	2019
Итого								108(14%)*	

* 108 (14 %) 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 02.11.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бояринов Ю.В Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 17Л

Субъект Российской Федерации Республика Адыгея
Лесничество (лесопарк) Майкопское Участковое лесничество Лесосеменное
Квартал 4 Выдел 10 Площадь 3,7 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,4 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СХДП Состав 4ДнпЗГЗЯ+Клп
Возраст 75 Бонитет 3 Полнота 0,7
Запас на га 210 ТУМ С1-КС Возобновление имеется
Высота 20 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 3,7 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер л/п Бояршинов Ю.В. Подпись 

Дата составления документа 02.11.2017г 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																	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

Приложение № 3
к акту
лесопатологического
обследования
от 02.11 № 17-Ч
2017

**Абрис
расположения лесного участка № 17-Л**

Республика Адыгея, Майкопский муниципальный район, Майкопское лесничество,
Лесосеменное участковое лесничество, квартал 4 выдел 10, площадь 3,7 га.
Масштаб: 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
10	1	200	20		0,4

№№ точек	Координаты		№№ точек	Румбы	Меры линий, м
	С ш.	В д.			
0	44°36'19.88"С	39°57'7.33"В	0-1	СВ 87°	70
1	44°36'19.99"С	39°57'10.54"В	1-2	ЮВ 60°	66
2	44°36'18.91"С	39°57'13.12"В	2-3	ЮЗ 29°	38
3	44°36'17.83"С	39°57'12.25"В	3-4	ЮВ 54°	46
4	44°36'16.95"С	39°57'13.95"В	4-5	ЮВ 26°	58
5	44°36'15.22"С	39°57'15.07"В	5-6	ЮВ 61°	132
6	44°36'13.13"С	39°57'20.28"В	6-7	ЮЗ 24°	61
7	44°36'11.32"С	39°57'19.13"В	7-8	ЮЗ 51°	77
8	44°36'9.81"С	39°57'16.40"В	8-9	СЗ 34°	169
9	44°36'14.39"С	39°57'12.20"В	9-10	СЗ 71°	98
10	44°36'15.45"С	39°57'8.01"В	10-0	СЗ 7°	138

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Бояринов Ю.В. Подпись 

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