

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

Дата 08.11.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 14-Ц**

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
Цицинское		11	20	21,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Стволовые гнили

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)
Стволовые гнили	Дуб	50	Сильная
Стволовые гнили	Бук	33	Сильная
Стволовые гнили	Граб	46	Сильная
Стволовые гнили	Клен	43	Сильная
Осиновый ложный трутовик	Осина	58	Сильная
Стволовые гнили	Ясень	45	Сильная

2.3. Выборке подлежит 25,2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных 1,6 % (причины назначения) Осиновый ложный трутовик

усыхающих 0,8 % (причины назначения) Осиновый ложный трутовик

свежего сухостоя 13,2 %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала _____ %;
 в том числе: старого бурелома _____ %;
 старого сухостоя 9,6 %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,52

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайний срок проведения
Цицинское		11	14	21,0	ВСП	<u>21,0</u>	Дуб	494	2018
							Бук	118	
							Граб	306	
							Клен	106	
							Осина	323	
							Ясень	135	

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

Меры по обеспечению возобновления:

При проведении рубки подлежит сохранению жизнеспособный подрост

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Очистка мест рубок от порубочных остатков, должна проводиться одновременно с рубкой насаждения и трелевкой древесины с последующей доочисткой


Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2011 ;

основная причина повреждения древесины Стволовые гнили

Дата проведения обследований 27.10.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бояршинов. Ю.В. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 14- Ц
Субъект Республика Адыгея Российской Федерации
Лесничество (лесопарк), Майкопское, участковое лесничество Цицинское. Квартал 11. Выдел 20.
Площадь га 21,0.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,50 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СВДС Д2-6Г состав: 4Днс1Бк2Г1Кло1Ос1Я; возраст 155; бонитет 3;
полнота 0,7 запас на га 280; возобновление: 10Бк; 2,5тыс. шт/га.

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:

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бояршинов Ю.В. Подпись _____

Дата составления документа 27.10.17 Телефон 8 988 470 21 58

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

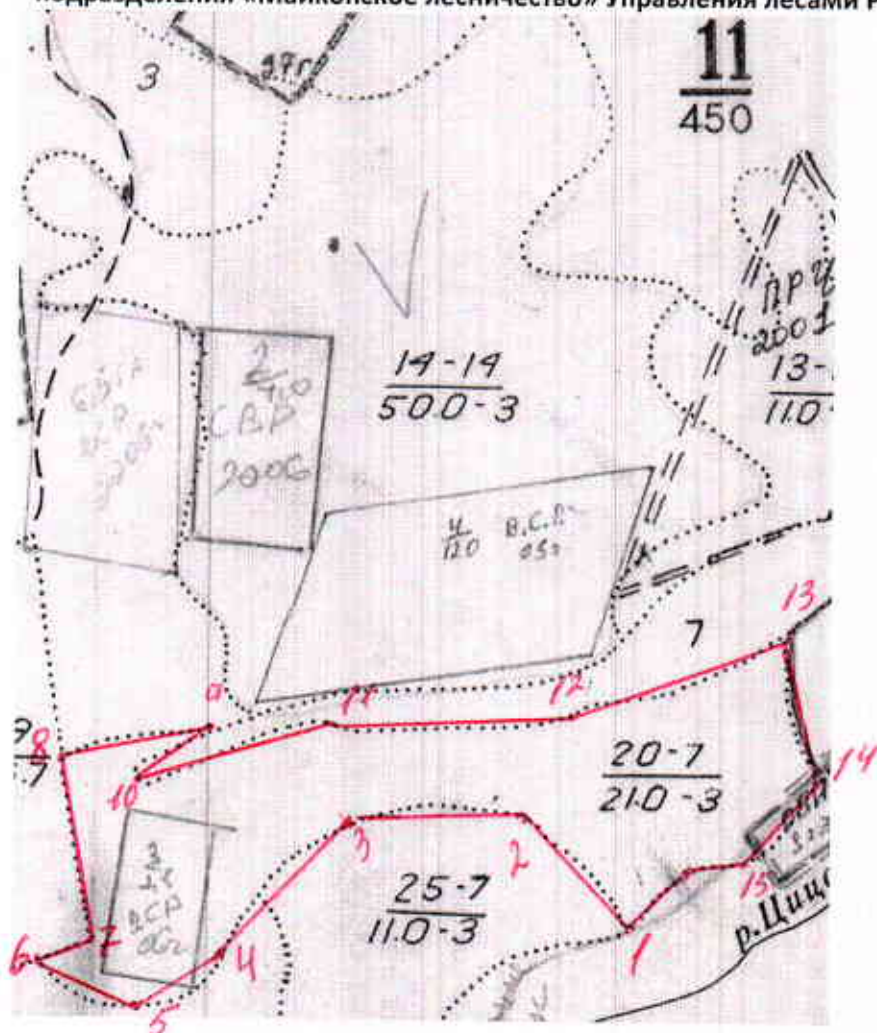
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1		1														2	
24	6	2		1													9	
28	10		3	1		1											15	7
32	4	3	3	1		1		2									14	22
36	8	2	1	1		1											13	8
40	8	1		1		1											11	9
44	4	2	1			1		2									10	30
48	6	3	1	2		3		1									16	25
52	3	2	1	1		1		2									10	30
56																		
60																		
Итого, % (шт.)	50	15	11	8		9		7									100	16
Итого, % (м ³)	44	17	9	9		11		10										21

Порода: Бук

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 подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		

Абрис участка расположенного в кв.11 выд.20 Цицинского участкового лесничества структурного подразделения «Майкопское лесничество» Управления лесами Республики Адыгея

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
20	1	250	20		0.5

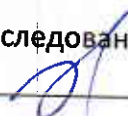
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	44° 8.595 N; 39° 50.126 E	СЗ-50°	200м
2	44° 8.670 N; 39° 50.018 E	ЮЗ-79°	240м
3	44° 8.646 N; 39° 49.808 E	ЮЗ-40°	250м
4	44° 8.538 N; 39° 49.692 E	ЮЗ-70°	120м
5	44° 8.522 N; 39° 49.614 E	СЗ-60°	140м
6	44° 8.556 N; 39° 49.529 E	СВ-70°	80м
7	44° 8.572 N; 39° 49.579 E	СЗ-10°	250м
8	44° 8.700 N; 39° 49.543 E	СВ-81°	190м
9	44° 8.721 N; 39° 49.684 E	ЮЗ-50°	110м
10	44° 8.687 N; 39° 49.618 E	СВ-70°	250м
11	44° 8.734 N; 39° 49.805 E	СВ-89°	350м
12	44° 8.737 N; 39° 50.052 E	СВ-60°	300м
13	44° 8.805 N; 39° 50.280 E	ЮВ-10°	220м
14	44° 8.690 N; 39° 50.312 E	ЮЗ-50°	130м
15	44° 8.642 N; 39° 50.255 E	ЮЗ-89°	90м
16	44° 8.634 N; 39° 50.185 E	ЮЗ-50°	100м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Бояршинов Ю.В

Подпись



Дата составления документа

27.10.2017

Телефон

8 988 470 21 58