

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Управления лесами
Республики Адыгея
Бельмехов Р.А.

Дата 18.10.2018 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 81Ш**

лесных насаждений Красногвардейского 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
Шовгеновское участковое лесничество		42	1	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7 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 стволовые

В том числе:

заслено (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 стволовые	Гл	37	сильная
	я	28	средняя

3. Выборке подлежит 10,3% деревьев,
в том числе:
ослабленных _____ % (причины назначения)

_____ %
 сильно ослабленных _____ %
 усыхающих _____ %
 свежего сухостоя 2,3 %,
 в том числе: свежего ветровала 2,3%
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 5,7%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,61
 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
Шовгеновское участковое лесничество		42	1	1,7	ВСП	1,7	Гл Я	19 16	2019
Итого								35(13%)*	

* 35, (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 стволые

Дата проведения обследований 29.09.2014г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бояршинов Ю.В. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 81Ш

Субъект Российской Федерации Республика Адыгея
Лесничество (лесопарк) Красногвардейское Участковое лесничество Шовгеновское
Квартал 42 Выдел 1 Площадь 1,7 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,7 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СВДЧ Состав 5Гл5Я
Возраст 58 Бонитет 2 Полнота 0,7
Запас на га 160 ТУМ Д2-ЧГ Возобновление имеется
Высота 18 м Диаметр 24 см

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Гнили ствольные

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 1,7 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер л/п Бояршинов Ю.В. Подпись _____

Дата составления документа 29.09.18г. Телефон 8-988-470-21-58

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Гл

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	4																4	0
20	10	2															12	0
24	22	2											1				25	4
28	24	1							4				1				30	17
32	20	7	1		1		1		2				1				33	12

36	12	6	1		1		1		4								26	23	
40	6	2	1		1				1								11	9	
44	2	1															3	0	
48																	0		
52																	0		
56																	0		
60																	0		
Итого, % от запаса	63	17	3		3		2		9							3		14	
Итого, % от числа стволов	69,4	14,6	2,1		2,1		1,4		7,6							2,8		144	12

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

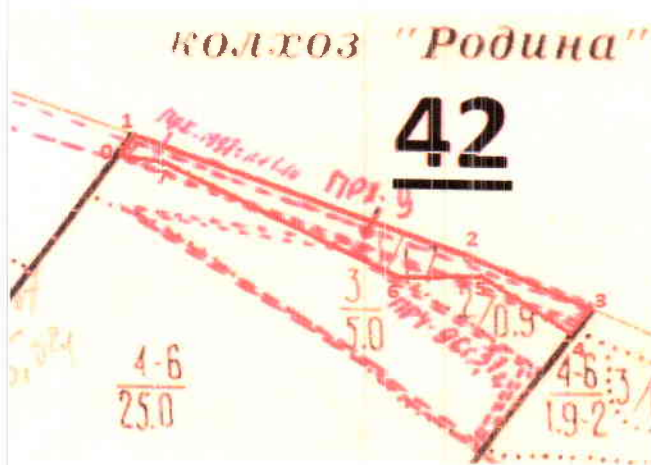
Порода: Я

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	5																	5	0
20	10																	10	0
24	31	2																33	0
28	26	3	1				1		1					1				33	9
32	17	5	1		1		2		1					1				28	14
36	4	1	1				1		2									9	33
40																		0	
44																		0	
48																		0	
52																		0	
56																		0	
60																		0	
Итого, % от запаса	72	11	4		1		5		5					2					12
Итого, % от числа стволов	78,8	9,3	2,5		0,8		3,4		3,4					1,7				118	8

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

Абрис
расположения лесного участка № 81Ш

Республика Адыгея, Майкопский муниципальный район, Красногвардейское лесничество,
Шовгеновское участковое лесничество, квартал 42 выдел 1, площадь 1,7 га.
Масштаб: 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1					1,7

№№ точек	Координаты		№№ точек	Румбы	Меры линий, м
	Сев.Шир.	Вост.Долг.			
0	45° 5'6.30"C	40° 7'3.66"В	0-1	СВ-36°	30
1	45° 5'7.05"C	40° 7'4.48"В	1-2	ЮВ 71°	400
2	45° 5'2.64"C	40° 7'21.65"В	2-3	ЮВ-66°	151
3	45° 5'0.69"C	40° 7'27.97"В	3-4	ЮЗ-38°	37
4	45° 4'59.71"C	40° 7'26.91"В	4-5	СЗ-56°	115
5	45° 5'1.81"C	40° 7'22.58"В	5-6	ЮЗ-86°	88
6	45° 5'1.65"C	40° 7'18.58"В	6-7	СЗ-64°	300
7	45° 5'5.97"C	40° 7'6.33"В	7-0	ЮЗ-97°	60

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования.

Бояршинов Ю.В.

Подпись

Дата составления документа 29.09.2014г. Телефон 988-470-21-58