


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:
Министр лесного и охотничьего
хозяйства Республики Марий Эл

 А.И. Шургин
" 1 " Октября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 188
лесных насаждений Советского лесничества
Республика Марий Эл

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ронгинское	Советский	196	14	67.2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.3 га.

*Материалы МО рассмотрены.
Вер. спец. ДСЗН Жуков А. Жуков С. Д. С.
30.10.2017г.*

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

Причина повреждения: засуха (код 830). Данная причина определена по следующим признакам: усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны (код 133).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Выборке подлежит 17.1 %, деревьев по запасу

в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 17.1 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %,
аварийных 0 %,

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0.41
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - не лимитируется

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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ронгинское	Советский	196	14	67.2	ВСП	0.3	Е	11	2018 год

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проецируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя: 2015
основная причина повреждения древесины: 830

Дата проведения обследований: 13.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I кат.
Филиала ФБУ "Рослесозащита"
- "ЦЗЛ Республики Марий Эл"
Майшанов Владимир Иванович

Майшанов

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за сентябрь 2017 года.
Советское

Субъект Российской Федерации: Республика Марий Эл. Лесничество (лесопарк):
Участковое лесничество: Урочище (лесная дача):
Ронинское Советский

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения							17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												31	32	Назначение мероприятия							
								9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			29	30	33	34				
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га				
196	14	67.2	Защитные	Противопожарные леса(ОЗУ)	2	0.3	Е	Е	75	23	28	ЕЛПК	0.5	I	210	22	19.0	9.0			72.0							64									
							С	-	-	-	-	-	-	-	-	15	88.0	12.0																			
							П	-	-	-	-	-	-	-	-	12	51.0	22.0			27.0																
							ОС	-	-	-	-	-	-	-	-	16	68.0	28.0	4.0																		
							Б	-	-	-	-	-	-	-	-	18	85.0	15.0																			
							Е	-	-	-	-	-	-	-	-	18	81.0	15.0	4.0																		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Майшинов Владимир Иванович
Дата составления документа: _____ Телефон: 8 (8362)469800

Майшинов

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ: Республика Марий Эл
Лесничество (лесопарк): Советское
Квартал: 196 Выдел: 14 Площадь: 67.2 га.
Номер очага вредных организмов: Размер пробной площади: 0.3 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса: ЕЛПК Состав: 2Е2С1П2ОС2Б1Е Возраст: 75 лет. Бонитет: I
Полнота: 0.5 Запас на га.: 210 Возобновление: не требуется

Время и причина ослабления лесного насаждения

Причина повреждения: засуха (код 830). Данная причина определена по следующим признакам: усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны (код 133).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия

ослабленное

ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Майшанов Владимир Иванович

майш

Дата составления документа: _____ Телефон: 8 (8362)469800

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: Е

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
8																		
12																		
16	1	1															2	0
20	1	1						1									3	4.5
24	1							4									5	18.2
28	1	1						4									6	18.2
32	1							5									6	22.7
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
итого, шт	5	3						14									22	
итого, %	23	14						64									100	63.6

Порода2: С

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
8																		
12																		
16		1															1	0
20		1															1	0
24	1	1															2	0
28	3	1															4	0
32	3																3	0
36	1																1	0
40	1																1	0
44	1																1	0
48	1																1	0
52																		
56																		
60																		
итого, шт	11	4															15	
итого, %	73	27															100	

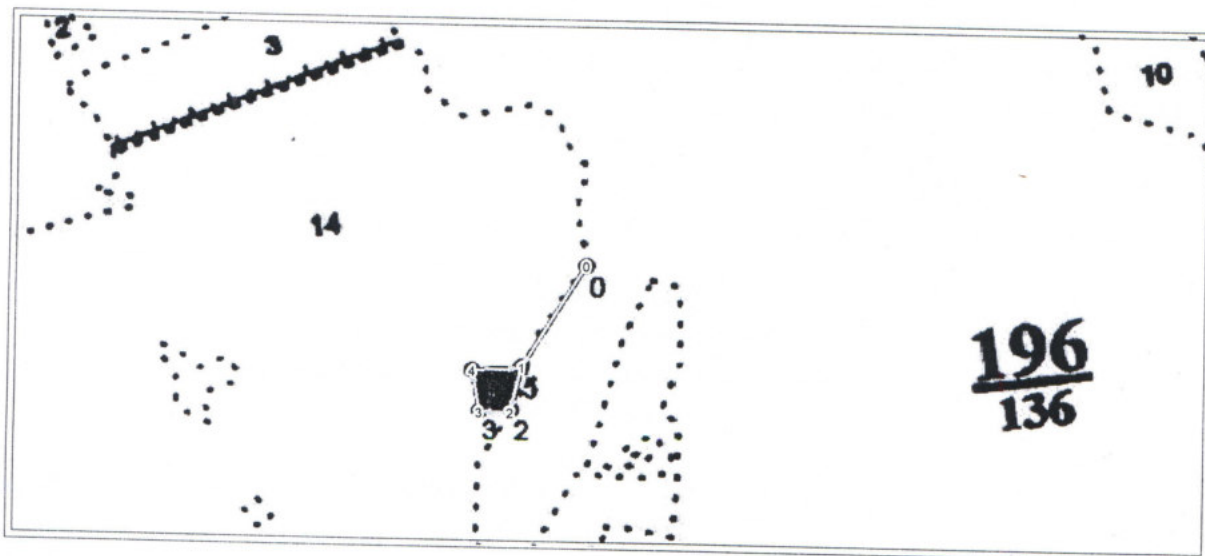
Порода3: П

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
8																		
12																		
16								1									1	8.3
20								4									4	33.3
24	1																1	0
28	1	1						1									3	8.3
32		1															1	0
36	1																1	0
40	1																1	0
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
итого, шт	4	2						6									12	
итого, %	33	17						50									100	50.0



Абрис участка

М 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

№ точки	Долгота	Широта	Линия	Румбы линий	Длина, м
0	48,58713	56,76031	0-1	ЮЗ 30°0'0"	160
1	48,58532	56,75928	1-2	ЮЗ 12°0'0"	62
2	48,58487	56,75878	2-3	ЮЗ 89°0'0"	40
3	48,58423	56,75886	3-4	СЗ 11°0'0"	56
4	48,58428	56,75936	4-1	СВ 86°0'0"	62

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Майманов В.А. Подпись Монт

Дата составления документа _____ Телефон 8(8362) 46-98-00