


Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:  
Министр лесного и охотничьего  
хозяйства Республики Марий Эл

  
" 1 " ноября А.И. Шургин  
2017 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 183  
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	125	6	28.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3.1 га.

*Материалы ЛПО переданы.  
Вер. спец. ОБЗЛ Александр Шургин с Д. С.  
30.10.2017.*

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует

таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

Причины повреждения: засуха прошлых лет (код 830), бурелом текущего года (код 882), ветровал текущего года (код 881). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание вершины прошлых лет менее 1/3 длины кроны (код 131), усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны (код 133), механические повреждения ствола под кроной свежее (>2/3 окружн. ствола) (код 212), обрыв корней (вывал) свежий (код 205).

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 5.6 %, деревьев по запасу

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 1 %,
- свежего бурелома 1.5 %,
- старого сухостоя 3.1 %,
- старого ветровала 0 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %,

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0.57

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - 0.5

## 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	125	6	28.6	ВСП	3.1	Е	40	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 проегируемых 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 1 кат.  
Филиала ФБУ "Рослесозащита"  
- "ЦЗЛ Республики Марий Эл"  
Майшанов Владимир Иванович



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

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия											
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	Число деревьев на пробс, шт.										31	32	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	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	Поджегт рубке, %	вил	площадь, га						
125	6	28.6	Защитные	Леспарковые зоны	1	3.1	SE212B10C5aB	Б	-	-	-	-	-	-	-	74.0	22.0	20.0	79.0	20.0	64.0	35.0	58.0	33.0	17	406	258	143	88	6	100.0	100.0	100	830	882	4.0	ВСП	3.1
								ОС	-	-	-	-	-	-	-	79.0	20.0	20.0	79.0	20.0	64.0	35.0	58.0	33.0	17	406	258	143	88	6	100.0	100.0	100	830	882	4.0	ВСП	3.1
								П	-	-	-	-	-	-	-	64.0	35.0	20.0	64.0	35.0	64.0	35.0	58.0	33.0	17	406	258	143	88	6	100.0	100.0	100	830	882	4.0	ВСП	3.1
								Е	85	24	28	ЕЛПК	0.6	II	230	58.0	33.0	20.0	58.0	33.0	58.0	33.0	58.0	33.0	17	406	258	143	88	6	100.0	100.0	100	830	882	4.0	ВСП	3.1

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

*Иванов*

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



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ: Республика Марий Эл

Лесничество (лесопарк): Советское

Квартал: 125 Выдел: 6 Площадь: 28.6 га.

Номер очага вредных организмов: Размер пробной площади: 3.1 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса: ЕЛПК Состав: 5Е2П2Б1ОСедВ Возраст: 85 лет. Бонитет: II

Полнота: 0.6 Запас на га.: 230 Возобновление: не требуется

Время и причина ослабления лесного насаждения

Причины повреждения: засуха прошлых лет (код 830), бурелом текущего года (код 882), ветровал текущего года (код 881). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание вершины прошлых лет менее 1/3 длины кроны (код 131), усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны (код 133), механические повреждения ствола под кроной свежее (>2/3 окруж. ствола) (код 212), обрыв корней (ывал) свежий (код 205).

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

*Майшанов*

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	2							1									3	0.2
16	12	6															18	0
20	40	11						1									52	0.2
24	66	32															98	0
28	59	37															96	0
32	40	24						2			1						67	0.7
36	21	18						1			1						41	0.5
40	9	6						1			1						17	0.5
44	5	6						2			1						8	0.7
48	2							1									3	0.2
52								1			1						2	0.5
56								1									1	0.2
60																		
итого, шт	256	134						11			5						406	
итого, %	63	33						3			1						100	3.9

Порода2: 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	1																1	0
16	9	7						1									17	0.4
20	21	26						1									48	0.4
24	40	28															68	0
28	24	21															45	0
32	15	14									2						31	0.8
36	14	7															21	0
40	12	2															14	0
44	9																9	0
48	3																3	0
52	1																1	0
56																		
60																		
итого, шт	149	105						2			2						258	
итого, %	58	41						1			1						100	1.6

Порода3: Б

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																		
20	4																4	0
24	8	3															11	0
28	18	4									2						24	1.4
32	21	10									2						33	1.4
36	18	11									1						30	0.7
40	12	5									1						18	0.7
44	9	2															11	0
48	9																9	0
52	3																3	0
56																		
60																		
итого, шт	102	35									6						143	
итого, %	71	24									4						100	4.2

Порода4: ОС

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	3																3	0
20	5	5															10	0
24	14	4															18	0
28	16	7															23	0
32	12	4															16	0
36	9	2															11	0
40	4																4	0
44	2																2	0
48	1																1	0
52																		
56																		
60																		
итого, шт	66	22															88	
итого, %	75	25															100	

Порода5: В

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																		
20								1									1	16.7
24								1									1	16.7
28								3									3	50
32																		
36																		
40								1									1	16.7
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
итого, шт								6									6	
итого, %								100									100	100.0



