

УТВЕРЖДАЮ:

Должность с.о. инспектор ООЗ  
Ф.И.О. Александров Александр Александрович  
Дата Серов И.С.  
16.03.18,

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 123**

лесных насаждений Сернурского лесничества (лесопарка)  
Республика Марий Эл  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бушковское	Сернурский л/у	12	3	1,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 га.

*Материалы МО рассмотрены.  
Вер. ст.с. ООЗ И.С. Серов И.С. /*

**2. Инструментальное обследование лесного участка.\***

2.1. 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.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью    
 с утраченной устойчивостью

причины повреждения:  
засуха 2010 года

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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 7,7 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %;

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;



в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя \_\_\_\_\_ 7,7 \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит \_\_\_\_\_ 0,5 \_\_\_\_\_ .  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет Не лим. .

### 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	Крайние сроки проведения
Сернурское	Сернурский	12	3	1,3	ВРС	0,5	ель	7	2018 год
							пихта	3	

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

Меры по обеспечению возобновления: нет

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:  
Лесопатологическое обследование

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ 2011 \_\_\_\_\_ ;

основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_ Засуха 2010 года \_\_\_\_\_ .

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_ 15 ноября 2017 года \_\_\_\_\_ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Гнутова Т.Г. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.





### Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл  
Лесничество (лесопарк) Сернурское Квартал 12 Выдел 3  
Площадь 1,3 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,5 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЕЛПК Состав 5Е3П2С Возраст 60 Бонитет 1  
Полнота 0,7 Запас на га 260 Возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления лесного насаждения

Засуха 2010г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Фитоборьба санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Славов АИ Подпись Славов  
Дата составления документа 08.11.12 Телефон 8-72-04

## Ведомость перече́та дере́вьев

Порода: Ель

3 разряд высот

Объем, 1-го дерева, кбм.	Ступе- ни тол- щины, см	Количество деревьев по категориям состояния,шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные д			шт.	в .ч. подде- жат 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
0,02	8																	0	0
0,07	12																	0	0
0,16	16	3									12							15	12
0,29	20	12									4							16	4
0,46	24	9	5								4							18	4
0,68	28	8	4								2							14	2
0,94	32	9									1							10	1
1,25	36 и >>	3																3	0
Итого объем		25,8	5,02	0	0	0	0	0	0	0	7,...	0	0	0				38	7
%		67,8	13,2	0,0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0				100	19
Итого,шт.		44	9	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0				76	23
%		57,9	11,8	0	0	0	0	0	0	0	30,3	0	0	0				100	30

## Ведомость перече́та дере́вьев

Порода: Пихта

3 разряд высот

Объем, 1-го дерева, кбм.	Ступе- ни тол- щины, см	Количество деревьев по категориям состояния,шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные д			шт.	в .ч. подде- жат 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
0,02	8																	0	0
0,07	12																	0	0
0,15	16	3									5							8	5
0,26	20	9									3							12	3
0,42	24	8	2								1							11	1
0,68	28	11									1							12	1
0,82	32	6									1							7	1
1,07	36 и >>	2																2	0
Итого объем		20,7	0,84	0	0	0	0	0	0	0	3,	0	0	0				25	3
%		82,8	3,4	0	0	0	0	0	0	0	13,8	0	0	0				100	14
Итого,шт.		39	2	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0				52	11
%		75	3,85	0	0	0	0	0	0	0	21,2	0	0	0				100	21





