

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник ООЗПФ.И.О. Иванов И.И.Дата 16.02.18г.

АКТ

лесопатологического обследования № 55лесных 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	96	20	3,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 га.

Материалы ЛПО рассмотрены.

Вер. спец. ООЗП Владимир Кузнецов Д.С.
16.02.18г.

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 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)

2.3. Выборке подлежит 30 % 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 _____ 30 _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,6 _____ .
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	Крайние сроки проведения
Сернурское	Сернурский	96	20	3,7	СВР	0,5	Е	45	2018 год

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 _____ 07.11.2017 года _____ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Гнутова Т.Г. _____ Подпись _____ *Гнутова Т.Г.* _____

* 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 96 Выдел 20
Площадь 3,7 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади
0,5 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СМБР/Вз Состав 8С2Е А+Б Возраст 50 Бонитет 1А
Полнота 0,8 Запас на га 300 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 санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Сороков ВМ Подпись Сороков
Дата составления документа 30.10.17 Телефон 19.77.04

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. подле- 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										13							13	13
0,29	20										13							13	13
0,46	24										19							19	19
0,68	28										16							16	16
0,94	32										3							3	3
1,25	36 и >>										6							6	6
Итого объем		0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	0				35,8	36
%		0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0				100	100
Итого, шт.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	0	0	0				70	70
%		0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0				100	100

Ведомость перече́та дере́вьев

Порода: Сосна

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. подле- 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
0,03	8																	0	0
0,08	12	4																4	0
0,16	16	14																14	0
0,28	20	24	8															32	0
0,44	24	26	6	2														34	0
0,68	28	9	7	2														18	0
0,84	32	8	5															13	0
1,09	36 и >>	4																4	0
Итого объем		37,9	13,8	2,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				54	0
%		70,2	25,6	4,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100	0
Итого, шт.		89	26	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				119	0
%		74,8	21,8	3,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100	0

