

Материалы МО рекомпозиции.
Вер. спис. ООО «Бушк»
Исходное в Д.С.

УТВЕРЖДАЮ:

Должность начальник ОООФ.И.О. Александров Р.М.Дата Сев 13.03.1819.03.18

АКТ

лесопатологического обследования № 167лесных 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	73	3	4,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 га.

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 42 % 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 42 %;

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 назначен

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	73	3	4,9	ВСП	0,4	Е	42	2018 г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагают (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 

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за ноябрь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл . Лесничество (лесопарк) Сернурское
 Участковое лесничество Бушковское . Урочище (лесная дача) Сернурский лесной участок

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения							17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30	31	32	33								
							8	9	10	11	12	13	14		15	16	18	19	20	21	22	23	24	25				26	27	28	29	30	31	32	33	34
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попорода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб, 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	Назначенные мероприятия				
73	3	4,9	лес.расп. в л/с зонах ОЗУ	1	0,4	БЕЗПДС+Б	Е	60	21	22	БЕЛПК	0,7	1	250	82	6	2,4	5,4	5,4	92	92						133	92	830	92	БСР	0,4				
							П								52	63,3	31,3	5,4																		
							С								22	91	9																			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шуганский

Ф.И.О. Зам.директора ООО "Лесхоз" Гнутова Т.Г. Подпись

Дата составления документа 15.11.2017 г Телефон 89278840227

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл
Лесничество (лесопарк) Сернурское Квартал 73 Выдел 3

Площадь 4,9 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади
0,4 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЕЛПК/С2 Состав 5Е3П2С+Б Возраст 60 Бонитет 1

Полнота 0,7 Запас на га 250 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения

Защита 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

Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Средь РИ

Подпись Средь

Дата составления документа 30.10.17

Телефон 79-64-15

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	1									20							21	20
0,29	20		1								20							21	20
0,46	24	3									10							13	10
0,68	28		1								10							11	10
0,94	32	1									5							6	5
1,25	36 и >>										10							10	10
Итого объем		2,48	0,97	0	0	0	0	0	0	0	2,42	0	0	0				41,1	38
%		6,0	2,4	0,0	0	0	0	0	0	0	92	0	0	0				100	92
Итого, шт.		5	2	0	0	0	0	0	0	0	75	0	0	0				82	75
%		6,1	2,44	0	0	0	0	0	0	0	91,5	0	0	0				100	91

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	14																14	0
0,15	16	8																8	0
0,26	20	10	5															15	0
0,42	24	2	2	2														6	0
0,68	28	1	4															5	0
0,82	32	3																3	0
1,07	36 и >>	1																1	0
Итого объем		9,83	4,86	0,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				15,5	0
%		63,3	31,3	5,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100	0
Итого, шт.		39	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				52	0
%		75	21,2	3,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100	0

Ведомость перечета деревьев

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. 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
0,03	8																	0	0
0,08	12																	0	0
0,16	16	2																2	0
0,28	20	4																4	0
0,44	24	4	1															5	0
0,68	28	5	1															6	0
0,84	32	3																3	0
1,09	36 и >>	2																2	0
Итого объем		11,3	1,12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				12,4	0
%		91,0	9,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100	0
Итого, шт.		20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				22	0
%		90,9	9,09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100	0

