

УТВЕРЖДАЮ:

Должность исполнительный директорФ.И.О. Мешакина Ольга ВладимировнаДата 16.03.18

АКТ

лесопатологического обследования № 120лесных 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	49	34	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 га.*Материалы МТО рассмотрены.**Вер. спец. ООЗП Флоринский Сергей Ф. 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 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 30,4 % 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 _____ 30,4 _____ %;

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	49	34	1,9	<i>ВСП</i>	0,4	Е	33	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 49 Выдел 34
Площадь 1,9 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади
0,4 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СШБР Состав ЯС1Е1П+Б Возраст 55 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

Подборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Средов АИ Подпись Средов
Дата составления документа 31.10.17 Телефон 91204

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																		0	0
0,29	20										10								10	10
0,46	24										1								1	1
0,68	28										5								5	5
0,94	32										15								15	15
1,25	36 и >>										5								5	5
											11								11	11
Итого объем		0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0					32,8	33
%		0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0						
Итого, шт.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0					100	100
%		0	0	0	0	0	0	0	0	0	47	0	0	0					47	47
											100	0	0	0					100	100

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. 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
0,15	16	1																	0	0
0,26	20	1																	1	0
0,42	24	2																	1	0
0,68	28																		2	0
0,82	32																		0	0
1,07	36 и >>																		0	0
Итого объем		1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0
%		100,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					1,25	0
Итого, шт.		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					4	0
%		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					100	0

