

Материалы ЛТО reassessment
Вер. смат. ОБЗР Кудряшов
Кудряшов Д. С.

УТВЕРЖДАЮ:

Должность исполнительный директор

Ф.И.О. Мещеряков Р. В.

Дата Сев. 19.03.18

АКТ

лесопатологического обследования № 192

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	47	1	1,0

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 25,3 % 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 25,3 %;

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	47	1	1,0	ВСП	0,4	Е	25,3	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

* 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 47 Выдел 1
Площадь 1 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади
0,4 га

Таксационная характеристика:

Тип леса Е7Бр Состав БЕЗП/К+Б Возраст 70 Бонитет 2
Полнота 0,7 Запас на га 250 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 _____

Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Сривов Ал Подпись Сривов
Дата составления документа 1.11.17 Телефон 9-72-04

Ведомость перечета деревьев

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	18																18	0
0,16	16	10									10							10	0
0,29	20	12									31							32	20
0,46	24	9									4							13	4
0,68	28	8									19							9	1
0,94	32	5									2							7	2
1,25	36 и >>	3																3	0
Итого объем		24,4	0	0	0	0	0	0	0	0	25,3	0	0	0				34,6	10
%		27,05	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	730	0	0	0				100	30
Итого, шт.		65	0	0	0	0	0	0	0	0	66	0	0	0				131	2166
%		70,7	0	0	0	0	0	0	0	0	29,3	0	0	0				100	29

Ведомость перечета деревьев

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	14																14	0
0,15	16	8																8	0
0,26	20	10																10	0
0,42	24	2																2	0
0,68	28	4																4	0
0,82	32	2																2	0
1,07	36 и >>	1																1	0
Итого объем		11,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				11,1	0
%		100,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100	0
Итого, шт.		41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				41	0
%		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100	0

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																	0	0
0,16	16	2																2	0
0,28	20	3																3	0
0,44	24	8																8	0
0,68	28	4																4	0
0,84	32	2																2	0
1,09	36 и >>																	0	0
Итого объем		9,08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				9,08	0
%		100,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100	0
Итого, шт.		19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				19	0
%		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100	0

