

РКД (РХМ) 2198

1

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016г № 480

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель Министра
лесного, охотничьего хозяйства
и природопользования
Пензенской области

В.Ю. Лебедев

« 27 » сентября 2017г

**Акт
лесопатологического обследования № 729**

лесных насаждений Мокшанского лесничества (лесопарка)

Пензенской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мокшанское-Чернозерское	Мокшанское	24	10	0,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,7 га.

Дата проведения ЛПО: 7.09.2017г

2. Инструментальное обследование лесного участка

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. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью X
с утраченной устойчивостью
причины повреждения: корневая губка(466), засуха 2010(830)

В том числе:

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)
466	сосна	9	средняя
830	береза	13	средняя

3. Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 8 %.

в том числе: свежего ветровала 2 %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0.3

5. 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, кбм	Крайние сроки проведения
Мокшанское-Чернозерское	Мокшанское	24	10	0,7	ВСП	0,7	С	14	2018
							Б	3	

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

6. Меры по обеспечению возобновления
нет

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений Проведение СОМ в кратчайшие сроки, с целью предотвращения дальнейшего развития вредных организмов.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины корневая губка (466), засуха (830):

Дата проведения обследований 07.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Клыков Е.А. Подпись 

Ведомость перчета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Мокшанское - Чернозерское участковое лесничество

Мокшанский участок

Квартал 24 выдел 10 площадь 0,7 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,7 га

Таксационная характеристика :

Тип леса ЛПС2 ; Состав 9С1Б ; Возраст 45 ; Бонитет 1А

Полнота 0,7 ; Запас на га 270 ; Возобновление нет

Время и причина ослабления лесного насаждения 2015, корневая губка, 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:

Насаждение с нарушенной устойчивостью, повреждено корневой губкой. Доля зараженных деревьев более 10%. Характер расположения поврежденных деревьев - единично, группами. Назначается выборочная санитарная рубка, см целью предотвращения развития негативных процессов.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Клыков Е.А.

(Ф.И.О.)



(подпись)

Дата составления документа « 8 » 09 20 17 г. Телефон 8(84150)2-27-70

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

24/10-0,7

Порода : Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния , шт																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт	в т.ч. под- лежат 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	
8																			
12	9	3				30													
16	16	3				8													
20	86	7				10	4												
24	140	5				5	4												
28	51	1				3													
32																			
36																			
Итого: шт. дер.	314	16				56	8											394	
Итого.%	80	4				14	2											100	16
Итого: кбм	129	4				11	3											160	
Итого.%	88	2				7	2											100	9

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

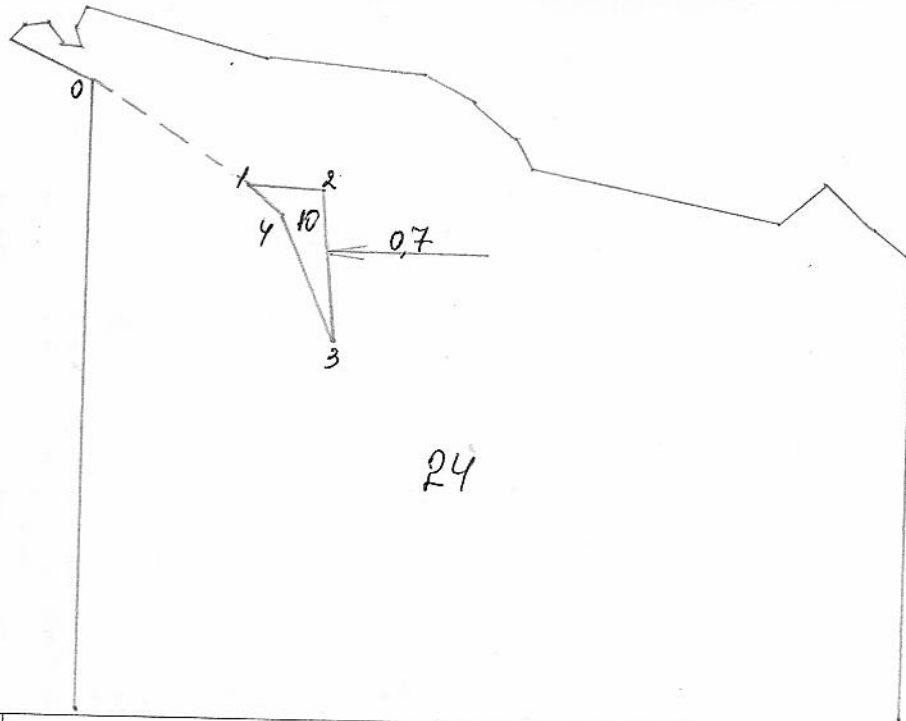
24/10-0,7

Порода : Берёза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния , шт																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт	в т.ч. под- лежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	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	
8																			
12	7	1	2	1		2													
16	24	3	2	1		2													
20	17	1	5	5		8													
24	7	7	1	3															
28	2																		
32																			
36																			
Итого: шт. дер.	57	12	10	10		12											101		
Итого,%	56	12	10	10		12											100	12	
Итого: кбм	14	3	2	2		3											24		
Итого,%	58	13	8	8		13											100	13	

АБРИС УЧАСТКА

M 1:10000

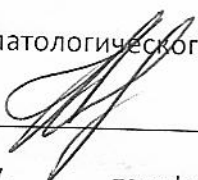


№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина ,м	ширина ,м	радиус, м	площадь, га
10					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ : 61°	240
1-2		ЮВ : 84°	100
2-3		ЮВ : 3°	190
3-4		СЗ : 21°	180
4-1		СЗ : 53°	60

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Клыков Е.А. подпись 

Дата составления документа 8.09.2017 телефон 8(84150)-2-27-70