

лпу

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. заместителя Министра лесного,
охотничьего хозяйства и
природопользования Пензенской
области
В.Ю. Лебедев
« 09 » Октября 20 17 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 563
лесных насаждений Юрсовского 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
Юрсовское - Морсовское	Юрсовское	75	24	4,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,2 га.

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

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)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев,

в том числе:ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных _____ (причины назначения)

усыхающих _____ (причины назначения) _____

свежего сухостоя 3 %,

в том числе: свежего ветровала 0 %

свежего бурелома 0 %

старого ветровала 0 %

в том числе: старого бурелома 0 %

старого сухостоя 5 %

аварийных 0 %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,46
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Юрсовское - Морсовское	Юрсовское	75	24	4,0	ВСП	3,2	сосна ,	56	2018

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение №№ 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления _____

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: сжиганием порубочных остатков, своевременный вывоз древесины с лесосеки, дальнейшее наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием насаждений

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2016:

основная причина повреждения древесины засуха, наблюдается пожелтение хвои, наличие сухостойных деревьев

Дата проведения обследований 20.09.17

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Алимова Е.Н. Подпись Е.Н.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Пензенская область,
Лесничество (лесопарк) Юрсовское – Морсовское, Участок Юрсовский, Квартал 75 Выдел 24
Площадь 3,2 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 3,2 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ОРТ В2 Состав 9Сн1Б Возраст 110 Бонитет 2

Полнота 0,5 Запас на га 230 кбм Возобновление _____


Время и причина ослабления лесного насаждения: засуха

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 на площади 3,2 га. с целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 3,2 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Семшова В.Н. Подпись 

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 8-841-55-33-504

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

рода: сосна 2 разряд

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат 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
16	1							2							
20	8	4													
24	33	5	3			2		6							
28	102	16	2			2		2							
32	100	14				2		10							
36	99	16	1			4		4							
40	60	3				2		4							
44	50	3				2		4							
48	17	1				2									
52	11														
56	0														
60	3														
64	3														
68	1														
72								1							
Итого шт. дер	488	62	6			16		33						605	
Итого, %	81	10	1			3		5						100	8
Итого кбм	566	58	4			20		36						684	
Итого, %	83	8	1			3		5						100	8

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

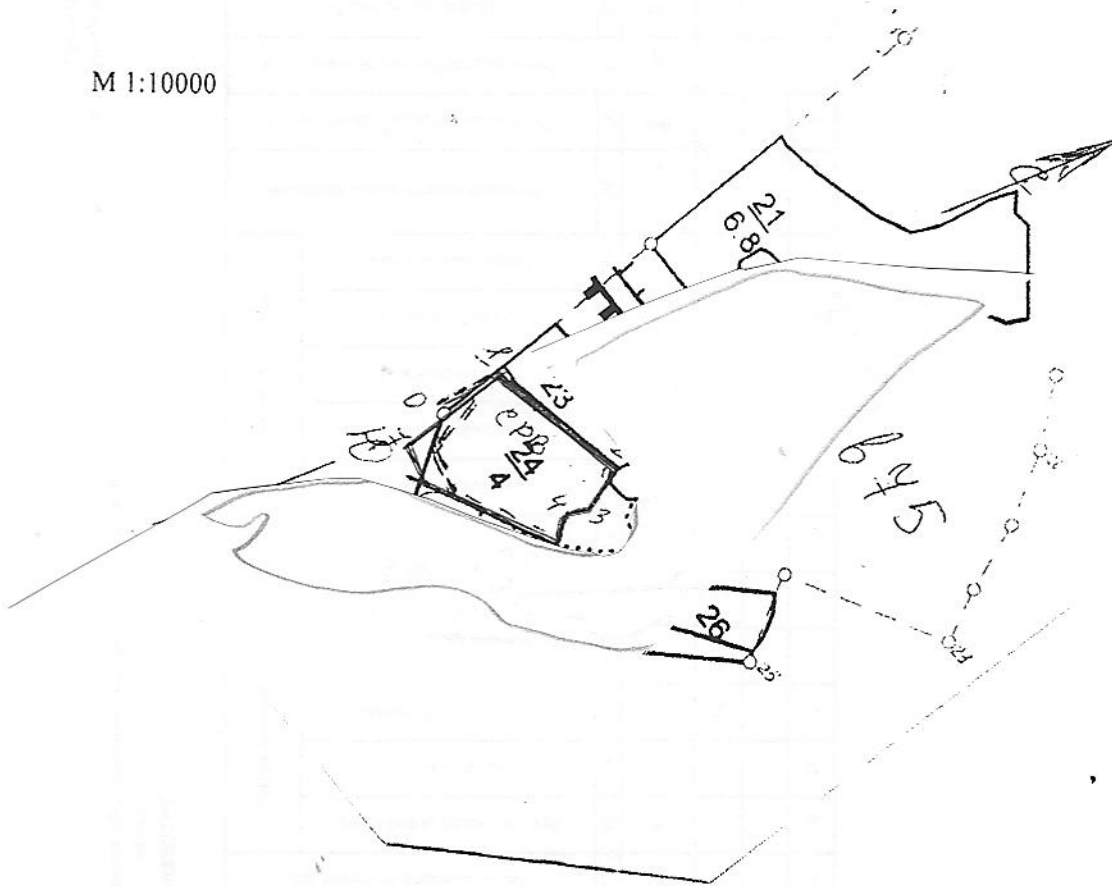
Рода: береза 3 разряд

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат 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
16															
20															
24		1													
28															
32	2	1													
36	1	3													
40	3	2													
44	3	1													
48	2	1	6												
52	1	2	2												
56		2	1												
60															
68	1	1													
72			1												
Итого шт. дер	13	14	10											37	
Итого, %	35	38	27											100	0
Итого кбм	20	23	22											65	
Итого, %	31	35	34											100	0

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями

Абрис участка

М 1:10000



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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ - 94	100
1-2		СВ - 63	193
2-3		ЮВ - 34	55
3-4		ЮЗ - 7	32
4-5		ЮВ - 48	44
5-6		ЮЗ - 47	190
6-7		ЮЗ - 90	58
7-1		СЗ - 15	149

Условные обозначения — — — граница участка
 — — — привязка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Семенова Е.Н. Подпись Е.Н.

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 88415533504

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за 2017 г.

Субъект Российской Федерации Пензенская область, Лесничество (лесопарк) ГКУ ПО "Юрское лесничество"
Участковое лесничество Юрское - Морское, Урочище (лесная дача) Юрское лесничество
МЕСЯЦ

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Рекоменду- емьмеропр иятия									
							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	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, 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	площадь, га		
75	24	4	защитн ые	лесничес твенно е	1	3,2	СпБ	Сп	110	27	36					605	83	8	1		3	5						135,504	830	8			ВР	3,2	
							Б	110	26	32						37	31	35	34																
Итого												ОРТ В2	0,5	2	230	642	78	11	3		3	5						8		8			ВСР 512	3,2	

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ф.и.о. Семенова Е.Н. Подпись: Е.Н.

Дата составления документа 28.02.2018 Телефон _____