

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора департамента
лесного хозяйства министерства
природных ресурсов и экологии
Тульской области



Вавруш Р.Т.

26 декабря 2017г.

АКТ

лесопатологического обследования № 53

лесных насаждений Тульского лесничества (лесопарка)
Тульская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Яснополянское	Яснополянская дача	104	8	3,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

3,1 га.

старого сухостоя 2 %;
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, кбм	Крайние сроки проведения
Яснополянское	Яснополянская дача	104	8	3,1	ВСП	3,1	Б	44	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:

-

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012 ;

основная причина повреждения древесины _____

Дата проведения обследований 23.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Митрохина Елена Владимировна

Подпись 

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.
(месяц)

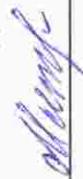
Субъект Российской Федерации Тульская область . Лесничество (лесопарк) Тульское
Участковое лесничество Яснополянское . Урочище (лесная дача) Яснополянская

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	Назначенные мероприятия						
							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 сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал					свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожгит рубке, %
104	8	3,1	защитные	лесопарковые зоны	1	3,1	10	Б	29	30	СДУБ	0,7	1А	270	83	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	5	5	ВСП	3,1	34	
							+	Д	87						8	71	10	14		2	2	3	3				218, 206	5		821				х	х	
												Итого																								

Средневзвешенная категория состояния насаждения: С нарушенной устойчивостью(1,63) Береза=1,63(71x1+10x2+14x3+2x6+3x6)/100; Дуб=1,32(68x1+32x2)/100; Насаждение=1,63(10x1,63+0x1,32)/100

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись 

Дата составления документа 19.10.2017 Телефон (4872) 50-29-36

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Тульская область

Лесничество (лесопарк) Тульское, Квартал 104, Выдел 8

Площадь 3,1 га, _____

Номер очага вредных организмов _____, Размер пробной площади 0,32 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СДУБ; состав 10Б+Д; возраст 87; бонитет 1А;

полнота 0,7; запас на га 270; возобновление _____;

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал(821) прошлых лет

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, назначена выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись 

Дата составления документа 19.10.2014 Телефон (4872) 50-29-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **Итоговая ведомость перечета насаждения**

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурилом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат 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
12																		
16																		
20	3							1										4
24	9	1	2								3							15
28	21	3	2					1										27
32	18	4	1					1			1							25
36	5		2															7
40	3	1	2															6
44	1	1																2
48	2		1															3
52	1																	1
56	1																	1
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт.	64	10	10					3			4							91
Итого, % от кол-ва деревьев	70,3	11	11					3,3			4,4							7,7
Итого, % от запаса	71	10	14					2			3							5

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - обработанное вредителями.

Далее по породам:

Порода: Береза

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 том числе подлежат 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
12																		
16																		
20	1							1										
24	6		2								3							
28	21	3	2					1										
32	17	3	1					1			1							
36	5		2															
40	3	1	2															
44	1	1																
48	2		1															
52	1																	
56	1																	
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт.	58	8	10					3			4							83
Итого, % от кол-ва деревьев	69,9	9,6	12,1					3,6			4,8							
Итого, % от запаса	71	10	14					2			3							

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

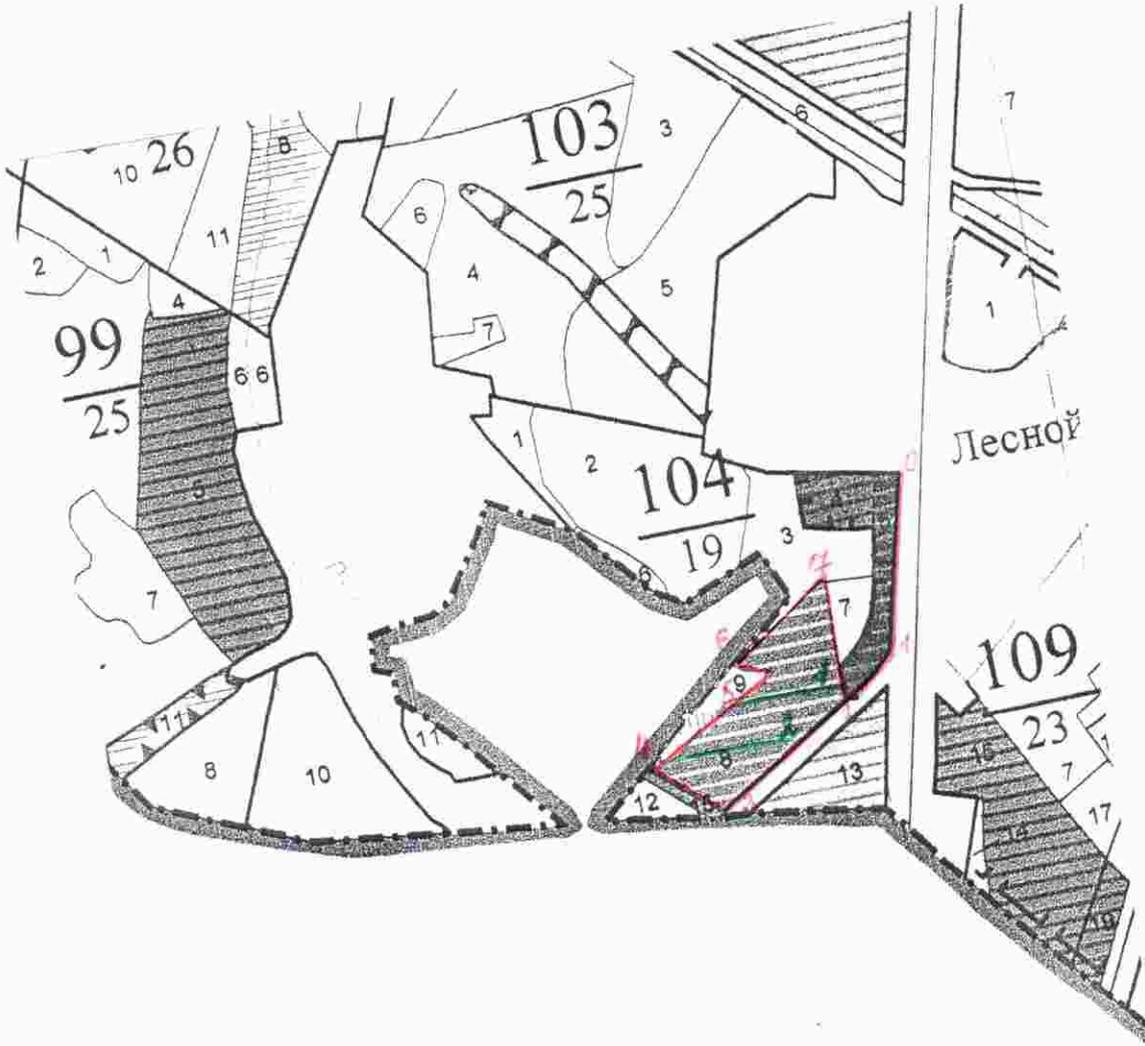
Порода: Дуб

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 том числе подлежат 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
12																		
16																		
20	2																	
24	3	1																
28																		
32	1	1																
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт.	6	2																8
Итого, % от кол-ва деревьев	75	25																
Итого, % от запаса	68	32																

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

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	1	150	10		0,15
	2	170	10		0,17

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	54°04'974"/ / 037°32'624"	ЮЗ:4°00'	235
1-2	54°04'861"/ / 037°32'581"	ЮЗ:48°00'	84
2-3	54°04'846"/ / 037°32'534"	ЮЗ:50°00'	220
3-4	54°04'777"/ / 037°32'326"	СЗ:57°00'	99
4-5	54°04'790"/ / 037°32'286"	СВ:49°00'	208
5-6	54°04'849"/ / 037°32'434"	СЗ:82°00'	50
6-7	54°04'858"/ / 037°32'407"	СВ:47°00'	160
7-2	54°04'899"/ / 037°32'517"	ЮВ:9°00'	167

Условные обозначения:



границы выделов
лента

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна

Подпись

Дата составления документа

19.10.2012

Телефон

(4872) 50-29-36

