

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Управления лесами
Тамбовской области
С.И.Истомин
Дата 09.11.2018

Акт
лесопатологического обследования № 567

лесных насаждений

Горельское
Тамбовская область

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Хомутляйское		73	2	8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

8 га.

ПЕСА НАУЧН. И ИСТОРИЧ. ЗНАЧЕНИЕ

[illegible]

ПРОРЕЖИВАНИЕ
10%

КОПИЯ ВЕРНА

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** ☒

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

882

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	
		% повреждённых огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
	СО	6,8	слабая

3. Выборке подлежит	8,9	% деревьев,	7,2	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)		% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-	% (причины назначения)
усыхающих	2,8	% (причины назначения)	2,1	% (причины назначения)
свежего сухостоя	1,2	%,	0,6	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%		%
свежего бурелома	4,9	%	4,5	%
старого ветровала		%		%
в т.ч.: старого бурелома		%		%
старого сухостоя		%		%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,6
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
Хомутляйское		73	2	8	ВСП	8	СО	146,9	2019 год вне периода токования
							Днн	2,16	
							Б	6,48	


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

6. Меры по обеспечению возобновления
7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений
сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в пожаробезопасный период, в смежных насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.
8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:
год образования старого сухостоя 2016
основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований 02.08.2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лоскутов Александр Павлович

Подпись 

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2018 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область
Лесничество (лесопарк)	Горельское
Участковое лесничество	Хомутийское
Урочище (лесная дача)	

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия				
1	2	3	4	5	6	7	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
73	2	8	Защитные леса, имеющие научное или		2	8	8СО1Днн1Б+Ос	СО	49	20	24	МШ	0,7	1	270	435	60,7	18,1	10,1	2,1	0,2				4,5			103,104,114,504,801,832,853	8,1	882	6,8	ВСП	8				
										Днн								19	0,3	0,5	0,3	0,1	0,1											0,4	0,1		
										Б								18	0,4	1,5	0,5	0,3	0,3											0,4	0,3		
Итого по насаждению															472	61,4	20,1	10,9	2,5	0,6					4,5			8,9		7,2	ВСП	8					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Лоскутов Александр Павлович

Подпись



Дата составления документа:

30.10.2018

Телефон:

724516

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Горельское	Квартал	73	Выдел	2		
Площадь	8	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0,8	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	МШ	Состав	8СО1Днн1Б+Ос	Возраст	49	Бонитет	1
Полнота	0,7	Запас на га	270	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

882

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. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Лоскутов Александр Павлович** Подпись

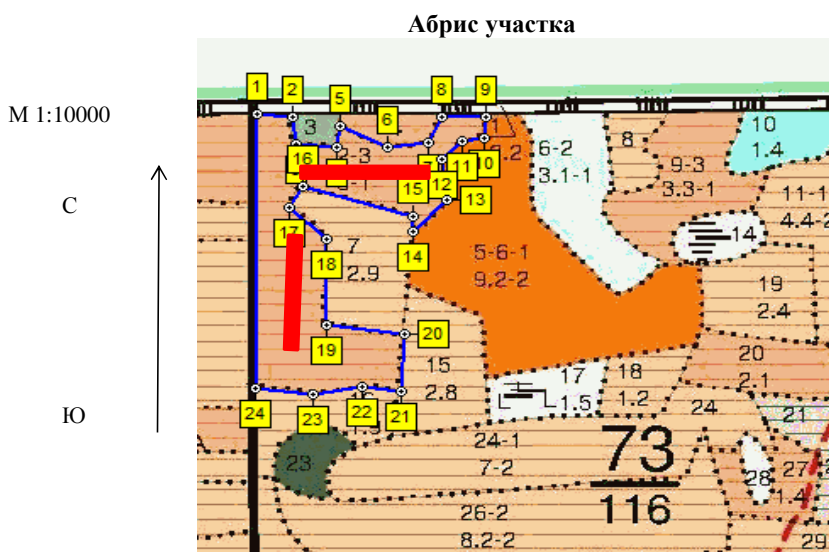


Дата составления документа **30.10.2018** Телефон **8-4752-72-45-16**

Оборотная сторона

Степени 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. 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
8																		
12																		
16	2	9	4	2		1					4						22	1,5
20	18	16	9	4							6						53	2,1
24	82	24	16	3		1					4						130	1,7
28	94	18	11	3							2						128	1,1
32	52	12	7	1							5						77	1,3
36	11	7	3								2						23	0,4
40	1	1															2	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	55,1	18,4	10,6	2,8		0,4					4,9						92,2	8,1
Итого, % от запаса	60,7	18,1	10,1	2,1		0,2					4,5						95,8	6,8

[illegible][illegible]




Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	200	20		0,4
	2	200	20		0,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52.967746 N: 41.579376	ЮВ 83	54
2-3	E: 52.967684 N: 41.580175	ЮВ 4	46
3-4	E: 52.967271 N: 41.580226	ЮВ 83	62
4-5	E: 52.967207 N: 41.58114	СВ 10	36
5-6	E: 52.967525 N: 41.581235	ЮВ 62	80
6-7	E: 52.967183 N: 41.582285	СВ 85	62
7-8	E: 52.967233 N: 41.583205	СВ 27	48
8-9	E: 52.967616 N: 41.583534	ЮВ 88	67
9-10	E: 52.967595 N: 41.584526	ЮЗ 6	36
10-11	E: 52.967276 N: 41.584469	ЮЗ 83	34
11-12	E: 52.96724 N: 41.58397	ЮЗ 47	43
12-13	E: 52.966976 N: 41.583495	ЮВ 4	69
13-14	E: 52.966356 N: 41.583573	ЮЗ 46	74
14-15	E: 52.965892 N: 41.582781	СВ 2	26
15-16	E: 52.96612 N: 41.582794	СЗ 71	174
16-17	E: 52.966628 N: 41.580341	ЮЗ 32	41
17-18	E: 52.966314 N: 41.580016	ЮВ 45	78
18-19	E: 52.965817 N: 41.580827	ЮЗ 2	145
19-20	E: 52.964514 N: 41.580749	ЮВ 81	119
20-21	E: 52.964341 N: 41.582497	ЮЗ 5	97
21-22	E: 52.963474 N: 41.582368	СЗ 81	60
22-23	E: 52.963561 N: 41.581494	ЮЗ 82	76
23-24	E: 52.963469 N: 41.580381	СЗ 81	88
24-1	E: 52.963587 N: 41.579088	СВ 2	463

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лоскутов Александр Павлович
Дата составления документа 30.10.2018

Подпись 
Телефон 8-4752-72-45-16