

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

Акт
лесопатологического обследования № 569

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	4	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,6 га.

: N :Пло- :Состав, Подрост, по:Я:Вы:Эле:Воз:Вы:Ди:Кл:Гр:Бо: Тип														
:Вы:Шаль:,лесос покров,поч: :со:мент: : :ас:уп: : :Кл: Запас на выделе, дес.МЗ														
:де- :ла : га :ва, рельеф,особенн:Р:та : :ра :со:ам:с :па:ни: леса														
: :														

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)

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

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

0,8
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	4	0,6	ВСП	0,6	СО	16,87	2019 год вне периода токования

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



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2018 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации
Лесничество (лесопарк)
Участковое лесничество
Урочище (лесная дача)

Тамбовская область
Горельское
Хомутскийское

Таксационная характеристика лесного насаждения																	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия								
Итого по насаждению	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	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 сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га			
				Защитные	леса, имеющие научное или	4	0,6	10СО	СО	54	21	24	МШ	0,9	1	370	428	71,8	14,3	6,3	6,5	0,4	0,1				0,6			103,104,114,504,801,832,853	9,8	882	7,6	ВСП	0,6		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Лоскутов Александр Павлович
Дата составления документа: 30.10.2018

Подпись
Телефон: 724516

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Горельское	Квартал	73	Выдел	4		
Площадь	0,6	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0,6	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	МШ	Состав	10СО	Возраст	54	Бонитет	1
Полнота	0,9	Запас на га	370	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			1	2		1					1						5	0,9
16		11	8	3		1		1			1						25	1,4
20	52	16	12	6		1					2						89	2,1
24	88	13	7	8		1					1						118	2,3
28	97	18	4	11													130	2,6
32	31	7	3	2													43	0,5
36	12	2	1														15	
40	3																3	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	66,1	15,7	8,4	7,5		0,9		0,2			1,2						100,0	9,8
Итого, % от запаса	71,8	14,3	6,3	6,5		0,4		0,1			0,6						100,0	7,6

[illegible][illegible]



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	Сплошной пересчет				0,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 52.967724 N: 41.579336	ЮВ 89	128
2-3	Е: 52.967708 N: 41.581246	ЮВ 85	152
3-4	Е: 52.967593 N: 41.583494	ЮЗ 18	37
4-5	Е: 52.967277 N: 41.583322	ЮЗ 83	81
5-2	Е: 52.967186 N: 41.582132	СЗ 46	83

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лоскутов Александр Павлович

Подпись

Дата составления документа

30.10.2018

Телефон

8-4752-72-45-16