

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесаами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин А.Ф.Пышкин
Дата 30.11.2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 032

лесных насаждений

Кирсановское
Тамбовская область

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кирсановское		50	15	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,6 га.

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:

Ложный дубовый трутовик

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 в т.ч.: ослабленных	10,2	% деревьев,
- сильно ослабленных	-	% (причины назначения)
- усыхающих	-	% (причины назначения)
- свежего сухостоя	6,6	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%
- свежего бурелома		%
- старого ветровала		%
в т.ч.: старого бурелома		%
- старого сухостоя	3,6	%

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

0,63
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, кубм	Крайние сроки проведения
Кирсановское		50	15	0,6	ВСП	0,6	Д	14,08	2018

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

23.05.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область
Лесничество (лесопарк) Кирсановское
Участковое лесничество Кирсановское
Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30	31	32	33	34							
							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
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 поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Доля погибших деревьев, %	Ложный дубовый т.	Подожгит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия		
50	15	0,6	Защитные	противоразрывные	15	0,6	6/12В20с	Д	90	23	28	ТЛ	0,7	3	230	108	35	21	5	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	ВСП	0,6
																30	2	5	3	2	1	1							2,7	4,8						
																30	5	10	3										2	2	2,4					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Налдесв Дмитрий Федорович

Подпись



Дата составления документа: 24.11.17

Телефон: 724516

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Квартал Выдел

Площадь га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади га

Таксационная характеристика:

Тип леса Состав Возраст Бонитет

Полнота Запас на га Возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения

Ложный дубовый трутовик

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 проведения выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Наздеев Дмитрий Федорович*

Подпись



Дата составления документа *29.11.17*

Телефон

8-4752-72-45-16

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

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 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	4	3			1		1								11	1,2			
20		6	2	2			2		1								13	1,8			
24	7	10	3	1			1		1								23	1,2			
28	19	9	3				1										32	0,6			
32	11	7	1														19				
36	7	1															8				
40	1	1															2				
44																					
48																					
52																					
56																					
60																					
Итого, %	26,8	21,4	7,7	3,6			3,0		1,8								64,3	4,8			
Итого, % от запаса	35,0	21,1	5,3	1,5			1,8		0,9								65,6	2,7			

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 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																					
20		1	2	2			1		1								7	1,2			
24		3	3	2			1		1								10	1,2			
28	2	5	2	1			1										11	0,6			
32	1	1															2				
36																					
40																					
44																					
48																					
52																					
56																					
60																					
Итого, %	1,8	6,0	4,2	3,0			1,8		1,2								17,9	3,0			
Итого, % от запаса	2,0	5,3	3,0	2,0			1,3		0,7								14,4	2,0			

Порода: Осина

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. 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																					
20		2	2	1			1		1								7	1,2			
24		2	1				1										4	0,6			
28	2	5	2				1										10	0,6			
32	2	4	1														7				
36	1	1															2				
40																					
44																					
48																					
52																					
56																					
60																					
Итого, %	3,0	8,4	3,6	0,6			1,8		0,6								17,9	2,4			
Итого, % от запаса	4,5	9,9	3,4	0,3			1,5		0,3								20,0	1,8			

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
15					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52.675545 N: 42.848627	ЮЗ 8	127
2-3	E: 52.674413 N: 42.84836	ЮЗ 6	118
3-4	E: 52.673362 N: 42.848182	СЗ 62	75
4-5	E: 52.673685 N: 42.847204	СВ 30	48
5-6	E: 52.674062 N: 42.847559	СЗ 26	70
6-7	E: 52.674628 N: 42.847115	СВ 56	22
7-2	E: 52.674736 N: 42.847381	ЮВ 62	75

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись

Дата составления документа 24.11.17

Телефон

8-4752-72-45-16

