

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник отдела охраны и
защиты лесного фонда

ФИО Акулов В.В.

Дата 23.01.2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 1097
лесных насаждений Белгородского лесничества
Белгородской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Без деления на участковые	-	190	6	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Без деления на участковые, участок: - Кв. 190 выд. 6 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), усыхание более 3/4 ветвей в кроне свежее (код 104).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	С	25,07	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 11,3 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 0 %,

усыхающих 0,6 %, причины назначения: 466;

свежего сухостоя 0,5 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 3,1 %,

старого ветровала 7,1 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначена выборочная санитарная рубка

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Без деления на участковые	-	190	6	0,6	ВСП	0,6	С.	12	2020 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2013-2015 гг.

основная причина повреждения древесины: 466.

Дата проведения обследований: 02.11.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Завьялова Е.Г.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за: 02.11.2017 года.

Субъект Российской Федерации: Белгородская область. Лесничество (лесопарк): Белгородское.
Участковое лесничество: Без деления на участки. Урочище (лесная дача): -.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											31	32	Назначенные мероприятия										
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			29	30	33	34							
190	6	0,6	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны (ОЗУ)	1	0,6	10С	Всего	47	18	20	СДП	0,6	1	170	343	62,7	26,0		0,6	0,5	3,1		7,1							1,71	832, 113, 104.	25,1	466.	11,3	ВСП	0,6			
							С	-	-	-	-	-	-	-	-	343	62,7	26,0		0,6	0,5	3,1		7,1						1,71	832, 113, 104.	25,1	466.	11,4						
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		
								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Завьялова Е.Г.

Дата составления документа: 19.01.2018 года. Телефон: 8 (950) 752 08 23.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Белгородская область.
Лесничество (лесопарк): Белгородское. Квартал: 190. Выдел: 6.
Площадь: 0,6 га., Площадь мероприятия: 0,6 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,6 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: СДТР; состав: 10С; возраст: 47 лет; бонитет: 1.
плодота: 0,6; запас на га: 170; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), усыхание более 3/4 ветвей в кроне свежее (код 104).

Тип очага вредных организмов: хронический.
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Завялова Е.Г.



Дата составления документа: 19.01.2018 года. Телефон: 8 (950) 752 08 23.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

Степень 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
8	9	4		1				10									24	3,2
12	23	9				1		14			24						71	11,4
16	30	14		2				2			21						69	7,3
20	48	20		1				1			6						76	2,3
24	36	14				1		1									52	0,6
28	24	11						1									36	0,3
32	11	4															15	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	181	76		4		2		29			51						343	25,1
итого, %	52,8	22,2		1,2		0,6		8,5			14,9						100,0	25,1
итого, куб.м.	64,6	26,8		0,7		0,6		3,2			7,3						103,1	11,4
итого, куб.%	62,7	26,0		0,6		0,5		3,1			7,1						100,0	11,4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
6	Сплошной перечет				0,60

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	50.50591923/36.65676397	ЮВ 32°.24'	158.6
2->3	50.50471625/36.65796455	ЮЗ 50°.52'	44.5
3->4	50.50446412/36.65747752	СЗ 27°.35'	168.0
4->5	50.50580148/36.65637935	СВ 63°.44'	30.5
5->1	50.50592269/36.65676547	0	0
	-	-	-

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Завьялова Е.Г.

Дата составления документа: 19.01.2018 года. Телефон: 8 (950) 752 08 23.