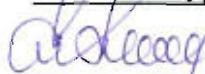


УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Зам. председателя Комитета лесного
хозяйства Курской области

ФИО

 Д.Д. Репринцев

Дата

12.03.2018г.

Акт
лесопатологического обследования № 5/67
лесных насаждений Курского лесничества
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ленинское	-	76	17	6,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Ленинское, участок: - Кв. 76 выд. 17 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), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
стволовые вредители	С	0 (отработано 6,75)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лан		Состояние корневой шейки		Подсушивание 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	27,75	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 20,3 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 14,4 %, причины назначения: 466;

усыхающих 0 %,

свежего сухостоя 1,1 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 3,9 %,

старого ветровала 0,9 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,72.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

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	Выбранный запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ленинское	-	76	17	6,1	ВСП	6,1	С	347	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: 2014-2017 гг.

основная причина повреждения древесины: 466. 300.

Дата проведения обследований: 19.02.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лодыгин Е. В.

инженер-лесопатолог, Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"

Дата составления документа: 19.02.2018 года. Телефон: 8 (473) 235 71 45.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 19.02.2018 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Курское.
Участковое лесничество: Ленинское. Урочище (лесная дача): -.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Назначенные мероприятия											
							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							
																																		состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота
76	17	6.1	Защитные	Преступно-режимные леса	1	6.1	10С	Всего	62	20	22	СГР	0,9	1	280	400	35,2	44,5	14,4		1,1	3,9				0,9							1,97	113, 614, 114, 206	20,3	466, 300	20,3	ВСП	6.1	
								С	-	-	-	-	-	-	-	400	35,2	44,5	14,4		1,1	3,9				0,9							1,97	113, 614, 114, 206	20,3	466, 300	20,3			
									-	-	-	-	-	-	-	0																								
									-	-	-	-	-	-	-	0																								
									-	-	-	-	-	-	-	0																								
									-	-	-	-	-	-	-	0																								
									-	-	-	-	-	-	-	0																								
									-	-	-	-	-	-	-	0																								
									-	-	-	-	-	-	-	0																								
									-	-	-	-	-	-	-	0																								
									-	-	-	-	-	-	-	0																								
									-	-	-	-	-	-	-	0																								

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лодыгин Е. В.
инженер-лесопатолог, Филiaal ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"
Дата составления документа: 19.02.2018 года. Телефон: 8 (473) 235 71 45.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Курская область.
Лесничество (лесопарк): Курское. Квартал: 76. Выдел: 17.
Площадь: 6,1 га., Площадь мероприятия: 6,1 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,67 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: СТР, состав: 10С, возраст: 62 лет, бонитет: 1
полнота: 0,9, запас на га: 280; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: -


Фаза развития очага вредных организмов: -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,97.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лодыгин Е. В. 
инженер-лесопатолог, Флиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"
Дата составления документа: 19.02.2018 года. Телефон: 8 (473) 235 71 45.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕКЕТА ДЕРЕВЬЕВ

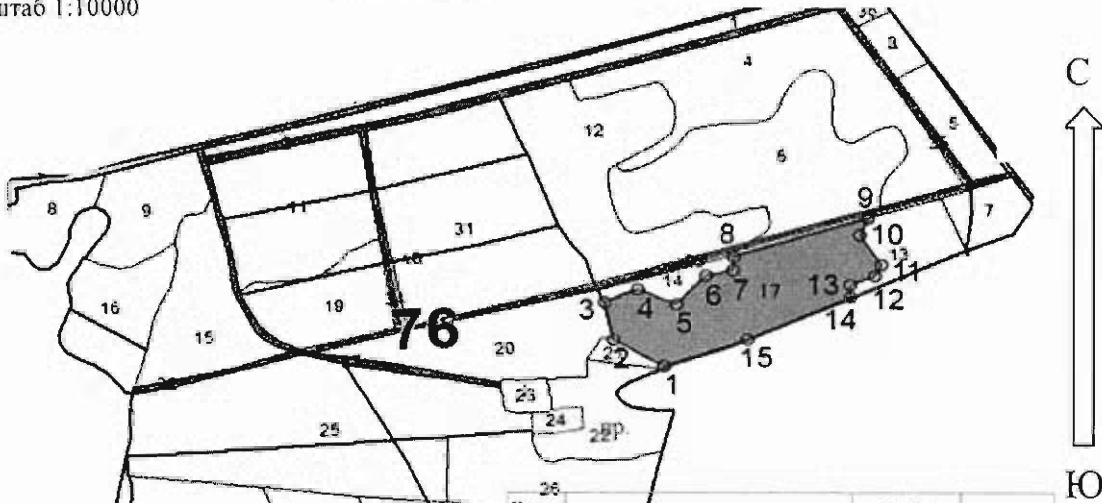
Оборотная сторона

Порода: С СКС породы 1,97

Ступень толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			жаренные 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		7	4										2				13	1,5
16		13	12							6							31	4,5
20	12	63	31			7				5			5				123	12,0
24	38	51	22							6							117	7,0
28	23	36	8							3							70	2,8
32	28	10															38	
36	4																4	
40		4															4	
-																		
-																		
итого, шт	105	184	77			7				20			7				400	27,8
итого, %	26,3	46,0	19,3			1,8				5,0			1,8				100,0	27,8
итого, куб.м	67,1	84,8	27,4			2,1				7,4			1,7				190,3	20,2
итого, куб.%	35,2	44,5	14,4			1,1				3,9			0,9				100,0	20,2
итого, куб.% по лесгаден но	35,2	44,5	14,4	0	0	1,1	0	0	0	3,9	0	0	0,9	0	0	0	100	20,2

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина
1 - 2	51.67195552	35.8762303	СЗ 59° 39'	99.9
2 - 3	51.67240918	35.87498087	СЗ 11° 47'	73.8
3 - 4	51.67305825	35.87476245	СВ 65° 28'	61.8
4 - 5	51.67328872	35.87557656	ЮВ 66° 39'	72.3
5 - 6	51.67303142	35.87653778	СВ 42° 20'	77.0
6 - 7	51.67354254	35.8772888	СВ 77° 05'	47.3
7 - 8	51.67363757	35.87795678	СВ 2° 41'	25.6
8 - 9	51.67386708	35.87797409	СВ 72° 02'	242.4
9 - 10	51.67453857	35.88131455	ЮЗ 23° 20'	35.3
10 - 11	51.67424718	35.8811119	ЮВ 32° 59'	68.5
11 - 12	51.67373069	35.88165258	ЮЗ 28° 04'	24.0
12 - 13	51.67354064	35.88148916	ЮЗ 67° 36'	46.1
13 - 14	51.67338279	35.88087157	ЮВ 1° 16'	24.0
14 - 15	51.67316686	35.88087924	ЮЗ 65° 03'	194.3
15 - 1	51.67243064	35.87832692	ЮЗ 69° 55'	154.1

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь.
17	1	90	30	-	0,27
	2	100	40		0,40

Условные обозначения: - обследованный участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лодыгин Е. В.
инженер-лесопатолог, Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"
Дата составления документа: 19.02.2018 года. Телефон: 8 (473) 235 71 45.

