

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Зам. председателя Комитета лесного хозяйства Курской области  
ФИО Д.Д. Реприщев  
Дата 12.03.2018г.

Акт  
лесопатологического обследования № 5/69  
лесных насаждений Курского лесничества  
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Стрелецкое	-	147	18	13,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Стрелецкое, участок: - Кв. 147 выд. 18 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), поврежденные (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), ажурность кроны (код 160), 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)
стволовые вредители	С	0 (отработано 21,05)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		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	32,78	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 18,9 % деревьев по запасу.

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 7,2 %, причины назначения: 466;

усыхающих 0 %,

свежего сухостоя 0,3 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 8,7 %,

старого ветровала 2,7 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,73.

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

Участков лесничества	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбранный запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Стрелецкое	-	147	18	13,4	БСР	13	С	737	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 проецируемых 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: 20.02.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лодыгин Е. В.

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

Дата составления документа: 20.02.2018 года. Телефон: 8 (473) 235 71 45.

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 20.02.2018 года.

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Изначальные 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				
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 проб. шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Средневзвешенная категория состояния	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га			
147	18	13,4	Защитные	Противопожарные леса	1	13	ИОС	Всего	54	21	22	ССРП	0,9	I	300	836	44,2	36,9	7,2		0,3	8,7		2,7				1,98	614, 114, 160, 104	18,9	466, 300	18,9	ВСП	13			
								С	-	-	-	-	-	-	-	836	44,2	36,9	7,2		0,3	8,7		2,7				1,98	114, 614, 160, 104	18,9	466, 300	18,9					
									-	-	-	-	-	-	-	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:

Лодыгина Е. В.  
инженер-лесопатолог, Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"  
Дата составления документа: 20.02.2018 года. Телефон: 8 (473) 235 71 45.

Ведомость перечня деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Курская область

Лесничество (лесопарк): Курское. Квартал: 147. Выдел: 18

Площадь: 13,4 га., Площадь мероприятия: 13 га

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,15 га

Таксационная характеристика:

тип леса: ССРТ; состав: ЮС, возраст: 54 лет; бонитет: 1

поднота: 0,9; запас на га: 300; 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: отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), ажурность кроны (код 160), усыхание более 3/4 ветвей в кроне свежее (код 104)

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,98.

Намечаемое мероприятие: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лозыгин Е. В.

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

Дата составления документа: 20.02.2018 года. Телефон: 8 (473) 235 71 45.

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

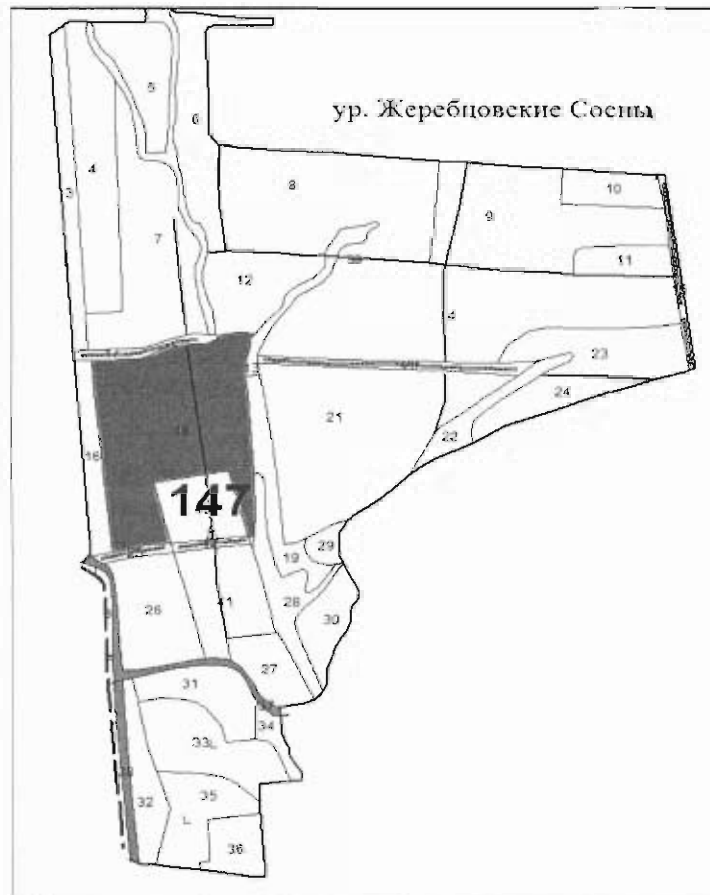
Оборотная сторона

Порода: С СКС породы: 1,98

Степень толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			негрозил, 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
12						13				33			24				70	8,4
16	30	33	33							37							133	8,4
20	71	70	30							33			25				229	10,5
24	81	69	22							24							196	5,5
28	70	67															137	
32	45	26															71	
.																		
.																		
.																		
итого, шт	297	265	85			13				127			49				836	32,8
итого, %	35,5	31,7	10,2			1,6				15,2			5,9				100,0	32,8
итого, куб.м	152,3	127,6	25,0			1,0				30,1			9,4				345,4	19,0
итого, куб.%	44,2	36,9	7,2			0,3				8,7			2,7				100,0	19,0

Абрис участка

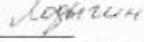
Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь,
18	1	100	15	-	0,15
	2	200	25		0,50
	3	200	25		0,50

Условные обозначения:  - обследованный участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лодыгин Е. В.   
инженер-лесопатолог, Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"  
Дата составления документа: 20.02.2018 года. Телефон: 8 (473) 235 71 45.

