

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесаами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин *А.Ф.Пышкин*
Дата *12.01.2018г*

Акт
лесопатологического обследования № 904

лесных насаждений Челнавское лесничества
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Стежинское		38	14	18

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 18 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:

Корневая губка

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)
Корневая губка	С	12.2	средняя

3. Выборке подлежит	12.2 % деревьев,	9.4 % деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)	% (причины назначения)
сильно ослабленных	6 % (причины назначения)	4.6 % (причины назначения)
усыхающих	4 % (причины назначения)	3.1 % (причины назначения)
свежего сухостоя	1.5 %,	1.1 %,
в т.ч.: свежего ветровала	%	%
свежего бурелома	%	%
старого ветровала	%	%
в т.ч.: старого бурелома	%	%
старого сухостоя	0.7 %	0.6 %

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

0.6
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
Стежинское		38	14	18	ВСП	18	С	702.7	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

11.07.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Сулимов Сергей Владимирович

Подпись

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

Корневая губка

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 *Сулимов Сергей Владимирович*

Подпись

Дата составления документа *10.01.2018*

Телефон

8-4752-72-45-16



M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	1	500	20		1
	2	800	10		0.8

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 53.08155 N: 41.271458	СВ 1	198
2-3	E: 53.083324 N: 41.271479	ЮЗ 80	79
3-4	E: 53.0832 N: 41.27032	ЮЗ 66	167
4-5	E: 53.082608 N: 41.268031	ЮЗ 39	72
5-6	E: 53.082103 N: 41.267348	ЮЗ 70	86
6-7	E: 53.081842 N: 41.266145	ЮЗ 46	59
7-8	E: 53.081473 N: 41.265507	ЮЗ 90	179
8-9	E: 53.081465 N: 41.262836	СВ 51	42
9-10	E: 53.081699 N: 41.263317	СВ 80	41
10-11	E: 53.081762 N: 41.263925	СВ 19	92
11-12	E: 53.082542 N: 41.264362	ЮВ 89	100
12-13	E: 53.082527 N: 41.265866	СВ 5	53
13-14	E: 53.083004 N: 41.265938	СЗ 87	127
14-15	E: 53.083057 N: 41.264041	СЗ 32	54
15-16	E: 53.083471 N: 41.263617	СЗ 80	99
16-17	E: 53.083622 N: 41.262157	СВ 1	65
17-18	E: 53.084202 N: 41.262166	СВ 44	41
18-19	E: 53.084471 N: 41.262589	СВ 2	125
19-20	E: 53.085596 N: 41.262664	СВ 58	43
20-21	E: 53.085796 N: 41.263204	ЮВ 55	75
21-22	E: 53.086658 N: 41.265694	ЮВ 26	47
22-23	E: 53.086606 N: 41.26748	СВ 75	42
23-24	E: 53.085129 N: 41.26504	СВ 1	65
24-25	E: 53.085709 N: 41.265048	СЗ 65	72
25-26	E: 53.085992 N: 41.264079	СВ 1	68
26-27	E: 53.086606 N: 41.264084	СВ 87	108
27-28	E: 53.086658 N: 41.265694	ЮВ 87	120
28-29	E: 53.086606 N: 41.26748	ЮВ 13	219
29-30	E: 53.084688 N: 41.268194	СВ 86	213
30-2	E: 53.084827 N: 41.271356	ЮВ 3	167

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Сулимов Сергей Владимирович

Подпись

Дата составления документа

10.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область
Лесничество (лесопарк) Челнавское
Участковое лесничество Стежинское
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
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ущыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	важные деревья	Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Подожог рубке, %	Вид	Рекомендуемые мероприятия	
38	14	18	Защитные	противоэрозийные леса	14	18	10С	С	68	23	28	МШ	0.7	1	320	747	65.0	25.6	4.6	3.1	1.1	0.6					103,	103,	12.2	Корневая губка	9.4	Вид	ВСП	
																																		18

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" и
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Сулимов Сергей Владимирович

Подпись



Дата составления документа: 10.05.2018

Телефон:

724516

Участковое лесничество: СТЕЖИНСКОЕ

ПРОТИВОРОЗИЦИОННЫЕ ЛЕСА

№	Пло- вы- де- ла	Состав. Подрост, по: Я- вы- ва- ла	Эле- мент- Р: та	Воз- ра- ст: та	Вы- со- та	Ди- а- ме- тр:	Кл: Гр: Бо- : ас: ул: : : па: ни: : : на: те: : : во: во: : : про: исх: : : ет: не: залес: : : Хар: лесных: : : Кадастр: : : оц: ен: ка:	Тип	Полн: Запас : ога: : леса, : су- : ре- : : хо- : ни- : : то: сто- : : я: ва: : : на: : : сече: : : ний:	Запас на выделе, дес. МЗ	Хозяйственные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	24
11	1,7	10В+ОС	1	16	В	35	16 14 4 2 2	МШ	9	14	24	24 3
12	1,8	70ЛЧЗВ+ОС	1	17	ОЛЧ	40	17 16 4 2 2	КР	8	16	29	20
13	3,2	лесные культуры						Д4				9
		9СО1ОС	1	24	СО	73	24 30 4 2 1	МШ	7	34	109	98
		подлесок: Р ВЗН МП СР.ГУСТ					22 24	В2				11
14	18,0	лесные культуры	1	31	ОС	65	22 22 7 4 2	КР	8	22	97	87 3
		10СО+Б	1	23	СО	68	23 28 4 2 1	МШ	7	32	576	576
		подлесок: Р КРЛ СР.ГУСТ						В2				18
15	4,8	лесные культуры	1	6	Б	18	4 4 1 1 4	МЧ	8	5	24	10
		4Е2ДНПЗВ1ОС					4 6	В3				5
		подлесок: Р КРЛ АЖ СР.ГУСТ					10 10					7
		культуры-92 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ					10 10					2
16	4,4	насаждение с породами искуств. происхождения	1	22	Б	65	22 22 7 4 2	МЧ	8	22	97	87 3
		9В1СО					21 24	В3				10 1
17	5	лесные культуры	1	18	ДН	58	17 18 3 2 2	ДСН	7	16	8	5
		6ДН4Б+ОС					20 20	С2				3
18	1,8	несомкнувшиеся культуры	1	46	ОС	25	11 10 3 2 2	КР	8	7	8	6
		10Е						Д4				2
19	1,2	культуры-07 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ	1	11	ОЛЧ	25	11 10 3 2 2	КР	8	7	8	6
		80ЛЧ2Б+ОС						Д4				2
20	7	насаждение с породами искуств. происхождения	1	19	Б	40	18 18 4 2 2	ДСН	7	15	11	8
		7БЗСО+ДНН					50 20 22	С2				3
21	4	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ										
22	7	ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ширина 4,0 м, протяженность 1,0 км, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ										
		7 ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ										
25	9	ширина 4,0 м, протяженность 1,7 км, ЧИСТАЯ	1	3	Б	4	3 2 1 1 2	ДРТ	7	2	1	1
		8Б2С						С3				

Итого по кварталу

70,0

по составляющим породам

1241

СО
С
Е
ДН

952

11

14

5

26

9

КОПИЯ ВЕРНА

ПРОЧИСТКА
30%

УХ. ЗА Л/К МЕХ

ВНБ. САНР. 1 ОЧ

ПРОРЕЖИВАНИЕ
15%