

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника Управления
лесами Тамбовской области

А.Ф.Пышкин

Дата

22.03.2018

Акт
лесопатологического обследования № 1500

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		49	7	13

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

13 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	13,4	средняя

3. Выборке подлежит	13.4 % деревьев,	11.4 % деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)	% (причины назначения)
сильно ослабленных	6.1 % (причины назначения)	5.8 % (причины назначения)
усыхающих	3.4 % (причины назначения)	2.8 % (причины назначения)
свежего сухостоя	1.1 %,	0.7 %,
в т.ч.: свежего ветровала	0.4 %	0.4 %
свежего бурелома	1.1 %	0.8 %
старого ветровала	%	%
в т.ч.: старого бурелома	%	%
старого сухостоя	1.3 %	0.9 %

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, кбм	Крайние сроки проведения
Стежинское		49	7	13	ВСП	13	С	503.9	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	<input type="text" value="Тамбовская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Челнавское"/>	Квартал	<input type="text" value="49"/>	Выдел	<input type="text" value="7"/>		
Площадь	<input type="text" value="13"/> га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1.3"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="МШ"/>	Состав	<input type="text" value="10С"/>	Возраст	<input type="text" value="73"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0.7"/>	Запас на га	<input type="text" value="340"/>	Возобновление	<input type="text" value="0"/>		

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

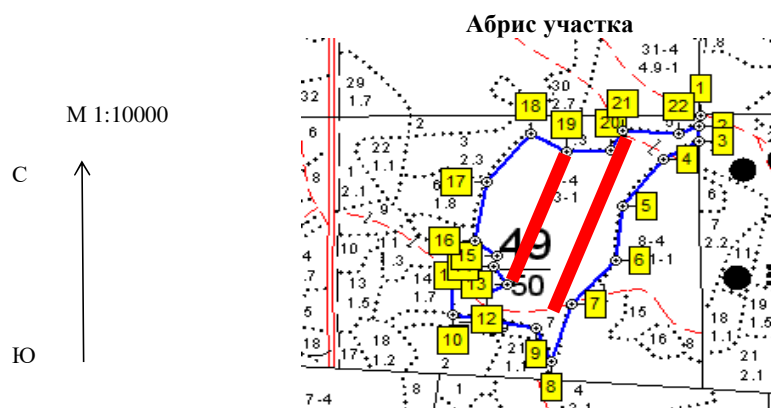
Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Подпись



Дата составления документа Телефон



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	1	300	20		0.6
	2	350	20		0.7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 53.072092 N: 41.261712	ЮЗ 5	27
2-3	E: 53.071854 N: 41.261676	ЮВ 3	38
3-4	E: 53.071512 N: 41.261704	ЮЗ 60	88
4-5	E: 53.071114 N: 41.260568	ЮЗ 36	143
5-6	E: 53.070069 N: 41.259318	ЮЗ 3	137
6-7	E: 53.068841 N: 41.259196	ЮЗ 40	142
7-8	E: 53.067865 N: 41.25783	ЮЗ 15	149
8-9	E: 53.066574 N: 41.257268	СЗ 24	92
9-10	E: 53.06733 N: 41.256705	СЗ 79	188
10-11	E: 53.067665 N: 41.25395	СЗ 5	164
11-12	E: 53.069134 N: 41.253718	ЮВ 38	142
12-13	E: 53.068132 N: 41.255025	СВ 63	49
13-14	E: 53.06833 N: 41.255676	СЗ 35	56
14-15	E: 53.068744 N: 41.255197	СВ 13	27
15-16	E: 53.068982 N: 41.255289	СЗ 52	64
16-17	E: 53.069331 N: 41.254537	СВ 7	149
17-18	E: 53.070659 N: 41.254817	СВ 37	151
18-19	E: 53.071738 N: 41.256176	ЮВ 60	93
19-20	E: 53.071316 N: 41.257379	СВ 89	97
20-21	E: 53.071336 N: 41.258824	СВ 26	54
21-22	E: 52.822767 N: 41.516036	ЮВ 85	124
22-2	E: 52.823247 N: 41.516094	СВ 67	48

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Сулимов Сергей Владимирович

Подпись

Дата составления документа

20.03.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: СТЕЖИНСКОЕ		ПРОЛИБОРОЗИОННЫЕ ЛЕСА										Квартал 49							
№	Площадь, га	Состав	Площадь, га	Высота, м	Элементы	Высота, м	Диаметр, см	Группировка	Тип	Полнота	Запас сырья, дес. МЗ	Запас на выделе, дес. МЗ							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13							
1	2,1	насаждение с породами искусства, происхождение б530ЛЧ1СО+Е	1	7	Б	20	8	6	2	1	3	МЧ ВЗ	8	5	2	1	ПРОЧИСТКА 30%		
2	8	СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ лесные культуры	1	17	СО	41	17	16	3	2	1	МШ В2	8	25	20	18	3	0	ПРОХ. РУБКА 10%
3	2,3	культуры-63 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ лесные культуры	1	10	СО	30	10	12	2	1	2	МШ В2	8	12	28	17	11		
4	1,3	склон -15 культуры-74 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ	1	20	Б	50	20	22	5	2	2	МЧ ВЗ	7	16	21	15	4	2	
5	7	подлесок: Р БРК ЛЩ СР.ГУСТ склон -15 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ	1	19	Б	40	19	20	4	2	1	МЧ ВЗ	8	17	12	10	2		
6	1,8	8С2В подлесок: КРЛ Р СР.ГУСТ	1	24	С	85	24	32	5	3	2	МШ В2	7	27	49	39	1	10	3
7	13,0	лесные культуры 10СО+Б подлесок: Р БРК РЕДКИЙ	1	24	СО	73	24	32	4	2	1	МШ В2	7	34	442	442	13		ВНЕ. САНР. 1 ОЧ
8	11,0	лесные культуры 10СО подлесок: Р ЛЩ БРК СР.ГУСТ культуры-31 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ	1	24	СО	73	24	28	4	2	1	МШ В2	8	38	418	418	3	6	ПРОХ. РУБКА 10%
9	1,0	лесные культуры 10СО подлесок: Р МЛ РЕДКИЙ культуры-31 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ	1	16	СО	40	16	16	2	1	1	МШ В2	9	26	26	26	3		ПРОРЕЖИВАНИЕ 10%
10	7	лесные культуры 10СО культуры-64 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ	1	12	СО	40	12	10	2	1	3	БР А2	9	18	13	13	3		ПРОРЕЖИВАНИЕ 10%
11	1,3	лесные культуры 10СО культуры-64 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ	1	11	СО	28	11	10	2	1	2	БР А2	1,0	18	23	23	3	1	ПРОРЕЖИВАНИЕ 15%
12	1,4	лесные культуры 9СО1Б культуры-76 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ	1	19	СО	53	19	20	3	2	1	МШ В2	7	25	35	31	4		

КОПИЯ ВЕРНА