

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника Управления

лесами Тамбовской области

А.Ф.Пушкин

Дата

Хонф
22.03.2018г.

**Акт
лесопатологического обследования № 1486**

лесных насаждений

Челнавское
Тамбовская область

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Стежинское		25	23	1,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,8 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	X
	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

Поражено болезнями

Поражено болезнями			
Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	C	18	средняя

3. Выборке подлежит в т.ч.: ослабленных сильно ослабленных усыхающих свежего сухостоя в т.ч.: свежего ветровала свежего бурелома старого ветровала в т.ч.: старого бурелома старого сухостоя

18.0	% деревьев,
	% (причины)
8.1	% (причины)
5.4	% (причины)
2.5	%,
0.1	%
0.5	%
	%
	%
1.4	%

14.6 % деревьев по запасу,
% (причины назначения)
6.6 % (причины назначения)
4.3 % (причины назначения)
1.9 %,
0.1 %
0.4 %
%
%
1.3 %

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

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		25	23	1.8	ВСР	1.8	C	97.24	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



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за Май 2017 г.

к акту лесопатологических обследований

(MCII)

Субъект Российской Федерации	<u>Тамбовская область</u>
Лесничество (лесопарк)	<u>Челнавское</u>
Участковое лесничество	<u>Стекинское</u>

Таксационная характеристика лесного насаждения															Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса															Назначенные мероприятия															
Итого по насаждению		Площадь выдела, га														Число деревьев на пробе, шт.																													
Номер квартала															Площадь лесопатологического выдела, га																														
Номер выдела															Площадь лесопатологического выдела, га																														
Площадь выдела, га															Категория защитных лесов																														
Целевое назначение лесов															Номер лесопатологического выдела																														
Номер лесопатологического выдела															Площадь лесопатологического выдела, га																														
Площадь лесопатологического выдела, га															состав																														
состав															порода																														
порода															возраст																														
возраст															средняя высота, м																														
средняя высота, м															средний диаметр, см																														
средний диаметр, см															тип леса																														
тип леса															полнота																														
полнота															бонитет																														
бонитет															запас, куб. м/га																														
запас, куб. м/га															Число деревьев на пробе, шт.																														
Число деревьев на пробе, шт.															без признаков ослабления																														
без признаков ослабления															ослабленные																														
ослабленные															сильно ослабленные																														
сильно ослабленные															усыхающие																														
усыхающие															свежий сухостой																														
свежий сухостой															старый сухостой																														
старый сухостой															старый ветровал																														
старый ветровал															свежий бурелом																														
свежий бурелом															старый бурелом																														
старый бурелом															аварийные деревья																														
аварийные деревья															Признаки повреждения деревьев																														
Признаки повреждения деревьев															Доля повреждённых деревьев, %																														
Доля повреждённых деревьев, %															Причина ослабления, повреждения																														
Причина ослабления, повреждения															Подлежит рубке, %																														
Подлежит рубке, %															вид																														
вид															площадь, га																														
площадь, га															Назначенные мероприятия																														
Назначенные мероприятия															BCP																														
BCP															1.8																														

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Тамбовская область

Лесничество (лесопарк)

Челнавское

Квартал

25

Выдел

23

Площадь **1.8** га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

1.8 га

Таксационная характеристика:

Тип леса **MIII**

Состав

10C

Возраст

70

Бонитет

I

Полнота **0.8**

Запас на га

370

Возобновление

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. Требует проведения выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Сулимов Сергей Владимирович

Подпись



Дата составления документа

20.03.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

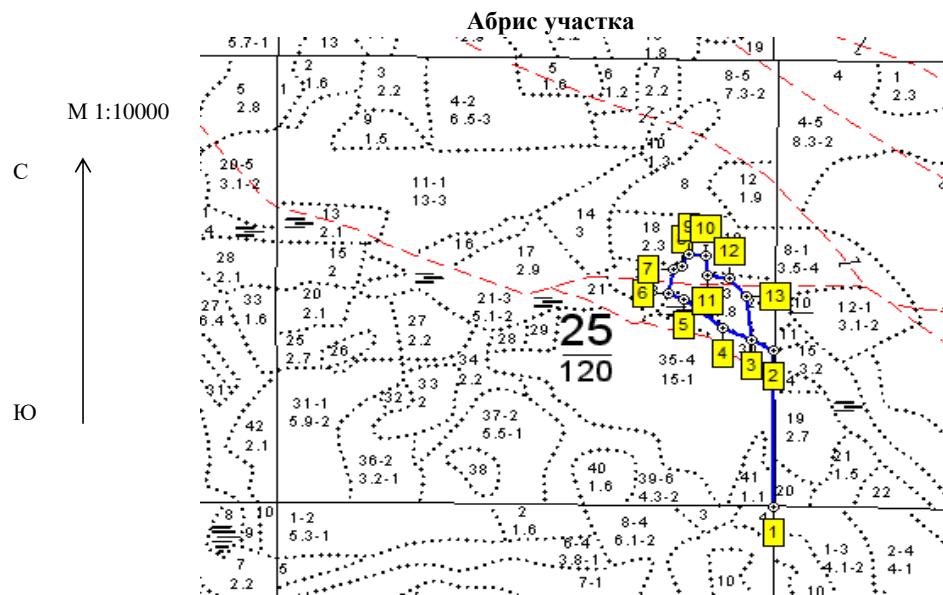
Оборотная сторона

Порода: Сосна

Ступени 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 т.ч. подлежат рубке, %
				H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16			6	4		2		1									13	1.5
20		14	11	6		3		1			1						36	2.6
24	63	29	13	8		4		2			1						120	3.3
28	141	67	17	14		7		4			2						252	5.2
32	186	79	13	12		4		2			1						297	3.8
36	89	21	8	1		1		1									121	1.3
40	9	2	1	1				1									14	0.4
44	3																3	
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	57.4	24.8	8.1	5.4		2.5		1.4			0.6						100.0	18.0
Итого, % от запаса	61.6	24.0	6.6	4.3		1.9		1.3			0.5						100.0	14.6

Порода:

Порода:



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
23	Сплошной перечет				1.8

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 53.096469 N: 41.327595	CB 0	387
2-3	E: 53.100021 N: 41.327309	C3 63	48
3-4	E: 53.100267 N: 41.326565	C3 64	68
4-5	E: 53.10055 N: 41.325595	C3 50	129
5-6	E: 53.101213 N: 41.324261	C3 79	25
6-7	E: 53.101355 N: 41.323748	CB 7	66
7-8	E: 53.101899 N: 41.323871	CB 67	19
8-9	E: 53.101965 N: 41.324144	CB 37	20
9-10	E: 53.102236 N: 41.324345	IOB 89	42
10-11	E: 53.102196 N: 41.324905	IOB 4	36
11-12	E: 53.101751 N: 41.324997	IOB 47	51
12-13	E: 53.101675 N: 41.325727	IOB 84	44
13-3	E: 53.101259 N: 41.326318	IOB 10	132

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

ПРОТИВОЗИОННЫЕ ЛЕСА

14	3,0 лесные культуры 10CO	Б	Д4	Д4	Полн.: запас сырораст.	Кл.: запас на выделе, дес.м3	Квартал 25
подлесок: Р РЕДКИЙ							
15	2,0 лесные культуры 7CO3B	1 17 CO Б	48 17 18 3 2 2 B2	МШ ,8 25 50 B2	Причистка 35 15	кульптуры-34 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ	
16	1,1 лесные культуры 10CO+Б	1 16 CO Б	41 16 18 3 2 1 B2	МШ ,8 23 25 B2	Причистка 25 25	кульптуры-56 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ	
17	2,9 лесные культуры 7E1CO2B	1 3 E CO Б	13 2 2 1 1 2 B2	МШ ,7 2 4 B2	Причистка 3 3	кульптуры-63 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ	
18	2,3 10В+С	1 10 Б	20 10 8 2 1 2 B2	МШ ,8 6 14 B2	Причистка 14 14	кульптуры-91 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ	
19	2,0 лесные культуры 10E+CO	1 4 Е	20 4 4 1 1 4 B2	МЧ ,4 1 2 B3	Причистка 2 2	возобновление	
20	2,1 лесные культуры 8CO2E	1 4 CO Е	25 10 8 B2	МШ ,8 6 14 B2	Причистка 14 14	кульптуры-84 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАГЛУШЕН. ВТОРОСТЕП. ПОРОД 7	
21	5,1 70ЛЧ1Б2ОЦ	1 14 ОЛЧ Б	25 9 8 30 13 12 3 2 2 B2	КР ,7 10 51 Д4 36 5	Причистка 40%	кульптуры-84 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАГЛУШЕН. ВТОРОСТЕП. ПОРОД 6	
22	1,3 7C3B	1 24 С Б	30 13 14 90 24 32 5 B2	МЧ ,7 27 35 B3 24 1 11 3	Причистка 10% ПРОХ. РУБКА 10%	подлесок: Р КРЛ РЕДКИЙ	
23	1,8 лесные культуры 10CO	1 23 CO Е	70 23 28 4 2 1 B2	МШ ,8 37 67 B2 3 2 1 11 3	Причистка 24 1,1 лесные культуры 6E2CO2B	кульптуры-34 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ	
24	1,1 лесные культуры 6CO1Е3В+ДНН	1 3 CO Е	9 1 2 1 1 2 B2 4 2 1 1 1 1	МШ ,7 1 1 1 B2 2 4 2 1 1 1	Причистка 24 1,1 лесные культуры 6CO1Е3В+ДНН	кульптуры-95 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ	

KOLYA VERHA