

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Управления лесами
Тамбовской области
С.И.Истомин
Дата 20.12.2019

Акт
лесопатологического обследования № 935

лесных насаждений Челнавский лесничества
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сосновское		80	19	1.1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.1 га.

Участковое лесничество: СОСНОВСКОЕ

ПРОТИВОЗРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 80

: N	Плюс-	Состав	Подрост, по:	Я: Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Во:	Тип	Полн:	Запас	сырост.	Кл:	Запас	на	выделе,	дес. МЗ	:		
де-	шадь	лесок	покров, поч:	со-	мент:			ас:	уп:				ота:	леса,	дес. МЗ	ас:					:		
ла:	па	ости	выдела. Отмет:	ле-		ра	со-	ам:	с:	па:	ни:	леса	Сумм:	на:	общий:	в т.ч.	с:	су-	ре-	еди-	захламлени.	Хозяйственные:	
:	:	ка о	порослевом	У: Я-	са:	ст:	та:	ел:	во:	во:	те:	ТЛУ	а пл:	:	по:	то:	стоя:	дин:	ных	:	мероприятия		
:	:	проех.	Наимен. кат:	ру-				эр:	эр:				оша-	1	на:	сос-	ва:	:	общий:	лик-	:		
:	:	ел. не	залес. земель:	С: са-				р:	ас:	ас:	т:		дей:	тав-	рн:			де-			:		
:	:	хар. лесных	культур	:	:	:	:	та:	та:	:	:		сече:	га:	выдел:	ляю-	ос:	ревь:	:	вида:	:		
:	:	кадастров.	оценка	:	:	:	:	:	:	:	:		ний:	:	шим:	ти:	:	ев:	:	:	:		
: 1	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11	: 12	: 13	: 14	: 15	: 16	: 17	: 18	: 19	: 20	: 21	: 22	: 23	: 24

B2

14 1,4 культуры-31 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

10СО+В 1 24 СО 73 24 26 4 2 1 МШ , 7 34 48 48

15 2,2 культуры-31 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

10СО+В 1 18 СО 47 18 20 3 2 1 МШ , 7 24 53 53

16 1,1 культуры-57 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

17 19,0 газопроводы ширина 35,0 м, протяженность 0,3 км, чистая

10СО+ДНН+В 1 19 СО 53 19 20 3 2 1 МШ , 7 25 475 475

18 1,1 культуры-51 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

5СО5В 1 21 СО 53 21 22 3 2 1 МШ , 7 29 32 16

19 1,1 культуры-51 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

10СО+В 1 19 СО 53 19 22 3 2 1 МШ , 7 25 28 28

20 5 культуры-51 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

вырубка- 10 г. СО пней 800 шт/га, в том числе сосны 780 шт/га

2 МШ B2

Итого по кварталу 73,0

по составляющим породам

1607

СО	915
ДНП	345
В	165
ОС	182

Л. КУЛЬТУРЫ
рпк N 04 СОQ₂

КОПИЯ ВЕРНА

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, засуха

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	
		% поврежденных отгём корней	% деревьев с даным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	% деревьев с даным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4;более 3/4)	% деревьев с даным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
466	Со	15	средняя

3. Выборке подлежит	18.0	% деревьев,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	13.1	% (корневая губка)
усыхающих	3.9	% (корневая губка)
свежего сухостоя	0.8	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала		%
в т.ч.: старого бурелома		%
старого сухостоя	0.2	%

15.1	% деревьев по запасу,
	% (причины назначения)
11.7	% (корневая губка)
3.1	% (корневая губка)
0.3	%,
	%
	%
	%
	%
	%

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
Сосновское		80	19	1.1	ВСП	1.1	Со	41.25	2021
							Б	0.275	

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

2017

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

20.08.2019

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Лоскутов Александр Павлович

Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2019 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область
 Лесничество (лесопарк) Челнавский
 Участковое лесничество Сосновское
 Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев		Доля повреждённых деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		вид		площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34												
80	19	1.1	Защитные	противоэрозионные леса	19	1.1	10Со+Б	Со	53	19	22	МШ	0.7	1	250	636	47.2	37.1	11.7	3.1	0.2							103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	17.8	Корневая губка, засуха	15.0	ВСП	ВСП	1.1											
										Б								7		0.2	0.2	0.1	0.1												0.1										
Итого по насаждению																	643	47.2	37.3	11.9	3.2	0.3											18.0	15.1	ВСП	1.1									

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Лоскутов Александр Павлович Подпись



Дата составления документа: 06.12.2019 Телефон: 724516

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Челнавский	Квартал	80	Выдел	19		
Площадь	1.1	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	1.1	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	МШ	Состав	10Со+Б	Возраст	53	Бонитет	1
Полнота	0.7	Запас на га	250	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Корневая губка, засуха

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.

Средневзвешенная категория состояния насаждения **1.71**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Лоскутов Александр Павлович** Подпись



Дата составления документа **06.12.2019** Телефон **8-4752-72-45-16**

Оборотная сторона

[illegible][illegible][illegible]

Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
19	Сплошной пересчет				1.1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 53.226475 N: 41.567934	ЮЗ 86	73
2-3	Е: 53.226433 N: 41.56684	СЗ 5	268
3-1	Е: 53.228832 N: 41.566491	ЮВ 20	279

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Подпись

8-4752-72-45-16

Бекмур.