

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Управления лесами
Тамбовской области
С.И.Истомин
Дата 25.12.2019

Акт
лесопатологического обследования № 1026

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
Стежинское		50	5	3.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3.6 га.

222

Квартал 50

КОПИЯ ВЕРНА

ВЫБ. САНР. 1 ОУ

10% ПРОХ. РУБКА

Q

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:

Сосновая 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)

3. Выборке подлежит	12.1	% деревьев,	10.0	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)		% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-	% (причины назначения)
усыхающих	8.9	% (хвойное)	7.9	% (хвойное)
свежего сухостоя	2.6	%,	1.9	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%		%
свежего бурелома		%		%
старого ветровала		%		%
в т.ч.: старого бурелома		%		%
старого сухостоя	0.6	%	0.2	%

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		50	5	3.6	ВСП	3.6	Со	107.7	2021
							Б	14.69	

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

01.07.2019

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Лоскутов Александр Павлович

Подпись



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2019 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации
Лесничество (лесопарк)
Участковое лесничество
Урочище (лесная дача)

Тамбовская область
Челнаровский
Стежинское

Таксационная характеристика лесного насаждения																Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Номер квартала	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Число деревьев на пробе, шт.										Доля повреждённых деревьев, %								Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	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	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
																											Защитные	Противоэрозийные леса	5	3,6	8Сo2Б	Со	73	24	28	МШ	0,7	1	340	139	43,5	24,2	12,4	7,9	0,7	0,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "※".
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Лоскутов Александр Павлович
Дата составления документа: 13.12.2019
Подпись
Телефон: 724516

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Челнавский	Квартал	50	Выдел	5		
Площадь	3.6	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0.4	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	МШ	Состав	8Со2Б	Возраст	73	Бонитет	1
Полнота	0.7	Запас на га	340	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Сосновая 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 **2.05**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

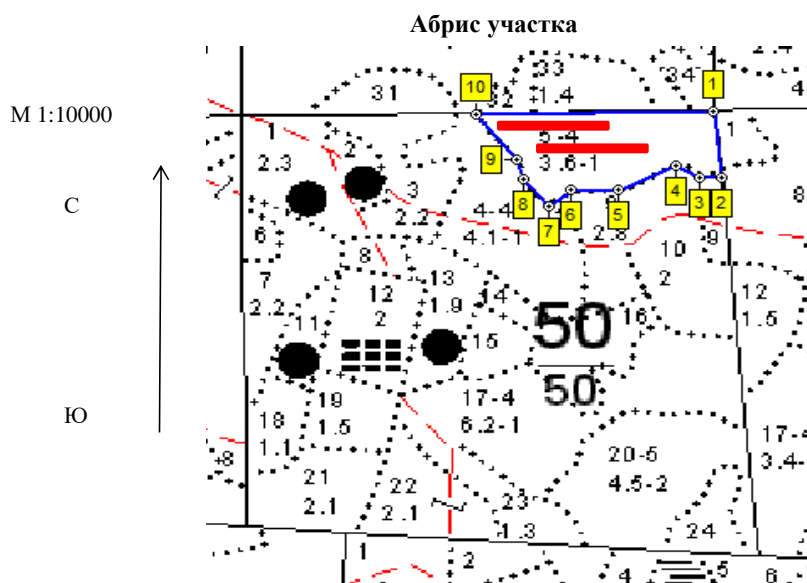
ФИО **Лоскутов Александр Павлович** Подпись



Дата составления документа **13.12.2019** Телефон **8-4752-72-45-16**

Оборотная сторона

[illegible][illegible][illegible]



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	1	200	10		0.2
	2	200	10		0.2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 53.072058 N: 41.272068	ЮВ 9	112
2-3	Е: 53.071065 N: 41.272316	СЗ 90	34
3-4	Е: 53.07107 N: 41.271814	СЗ 60	40
4-5	Е: 53.071246 N: 41.271299	ЮЗ 64	93
5-6	Е: 53.070883 N: 41.270049	СЗ 90	67
6-7	Е: 53.070893 N: 41.269046	ЮЗ 51	41
7-8	Е: 53.070659 N: 41.268564	СЗ 40	61
8-9	Е: 53.071075 N: 41.267974	СЗ 21	37
9-10	Е: 53.071384 N: 41.267781	СЗ 39	100
10-1	Е: 53.072076 N: 41.266834	ЮВ 90	350

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	Лоскутов Александр Павлович	Подпись	
Дата составления документа	13.12.2019	Телефон	8-4752-72-45-16