

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Управления лесами
Тамбовской области
С.И.Истомин
Дата 16.06.2020

Акт
лесопатологического обследования № 181

лесных насаждений Хоботовское лесничества
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ранинское		122	2	0.9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.9 га.

Участковое лесничество: РАНИНСКОЕ

ПРОТИВООЗРОЗНИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 122

N	Пло- щадь	Состав. Подрост. лог.	Я. Вы- со- та	Эле- мент	Воз- ра	Ди- ам: с	Гр: па- ни	Бо- ни	Тип	Полн: Запас	сырост.	Кл: Запас	на выделе, дес. МЗ	Хозяйственные
1	2,1	лесные культуры	1	27 С	84	27 26	5	3 1	МШ В2	,6	26	55	49 1 6 3	4
2	9	лесные культуры	1	28 С	84	28 26	5	3 1	МШ В2	,8	37	33	33 1	
3	2,1	лесные культуры	1	28 С	84	28 28	5	3 1	МШ В2	,7	32	67	67 1	
4	4,1	лесные культуры	1	25 Б	75	25 24	8	4 2	МЧ В3	,5	16	66	27 2 13 4 13 3 13 1	8
5	2,1	лесные культуры	1	27 С	84	27 28	5	3 1	МШ В2	,7	31	65	65 1	
6	1,1	лесные культуры	1	27 Б	80	27 26	8	4 1	МШ В2	,5	19	21	15 2 6 1	2
7	3	лесные культуры	1	28 С	84	28 26	5	3 1	МШ В2	,6	28	8	8 1	
8	2,9	лесные культуры	1	27 С	84	27 28	5	3 1	МШ В2	,7	31	65	65 1	
9	4	лесные культуры	1	28 С	84	28 28	5	3 1	МШ В2	,4	18	7	7 1	СПЛОШ. САНРУБ. Л. КУЛЬТУРЫ Ртк N 01 С
10	4	лесные культуры	1	17 Б	35	17 14	4	2 1	МШ В2	,8	14	6	6 2	ПРОЖИВАНИЕ 15%
11	4	лесные культуры	1	16 С	41	15 14	3	2 2	МШ В2	,8	19	8	4 1 4 3	ПРОЖИВАНИЕ 15%
12	3,6	лесные культуры	1	21 С	55	21 18	3	2 1	МШ В2	,8	26	21	17 1 4 2	ПРОЖИВАНИЕ 15%
13	8	лесные культуры	1	28 С	95	28 36	5	3 1	МШ В2	,6	28	59	59 1	4
14	2,1	лесные культуры	1	29 С	95	29 28	5	3 1	МШ В2	,7	33	23	23 1	
15	7	лесные культуры	1	29 С	95	29 28	5	3 1	МШ В2	,7	33	23	23 1	

СПЛОШ. САНРУБ.
Л. КУЛЬТУРЫ
Ртк N 01 СПРОРЕЖИВАНИЕ
15%ПРОРЕЖИВАНИЕ
15%

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:

Сосновая 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	
		% 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)
352	С		

3. Выборке подлежит	11.1	% деревьев,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)
усыхающих	9.4	% (хвойное)
свежего сухостоя	1.2	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала		%
в т.ч.: старого бурелома		%
старого сухостоя	0.5	%

9.8	% деревьев по запасу,
-	% (причины назначения)
	% (причины назначения)
8.7	% (хвойное)
0.9	%,
	%
	%
	%
	%
0.2	%

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

0.7

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
Ранинское		122	2	0.9	ВСП	0.9	С	32.63	2022

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

07.05.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Сулимов Сергей Владимирович

Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2020 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область
Лесничество (лесопарк)	Хоботовское
Участковое лесничество	Ранинское
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									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29					30	31	32	33	34	
122	2	0.9	Защитные противоэрозийные леса		2	0.9	10С	С	84	28	26	МШ	0.8	1	370	413	43.9	32.2	14.1	8.7	0.9	0.2						103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	11.1	Сосновая губка	9.8	ВСП	0.9					
Итого по насаждению															413	43.9	32.2	14.1	8.7	0.9	0.2						11.1		9.8	ВСП	0.9							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Сулимов Сергей Владимирович

Подпись



Дата составления документа:

03.06.2020

Телефон:

724516

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Хоботовское	Квартал	122	Выдел	2		
Площадь	0.9	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0.9	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	МШ	Состав	10С	Возраст	84	Бонитет	1
Полнота	0.8	Запас на га	370	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Сосновая 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.

Средневзвешенная категория состояния насаждения **1.91**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Сулимов Сергей Владимирович** Подпись



Дата составления документа **03.06.2020** Телефон **8-4752-72-45-16**

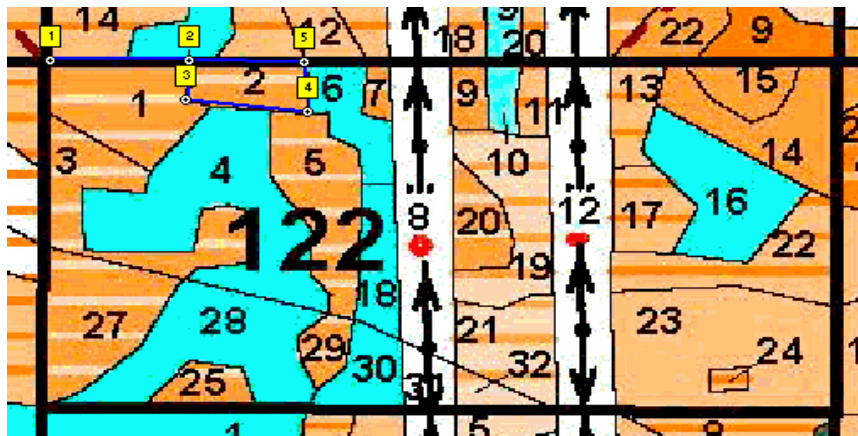
Оборотная сторона

[illegible][illegible][illegible]

Абрис участка

М 1:10000

С
↑
Ю



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	Сплошной пересчет				0.9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 52,988889 N: 40,274915	ЮВ 90	173
2-3	Е: 52,988863 N: 40,277501	ЮЗ 4	57
3-4	Е: 52,988351 N: 40,27744	ЮВ 83	152
4-5	Е: 52,988186 N: 40,279693	СЗ 4	70
5-2	Е: 52,988813 N: 40,279616	СЗ 88	142

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Сулимов Сергей Владимирович

Подпись

Дата составления документа

03.06.2020

Телефон

8-4752-72-45-16