

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

Акт
лесопатологического обследования № 169

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		116	14	1.7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.7 га.

N	Пло- щадь	Состав	Подрост	ло	Я	Вм	Эле	Воз	Вы	Ди	Кл	Гр	Во	Тип	Полн	Запас	сырост	Кл	Запас	на	выделе	дес	М3	Хозяйственные
де	ла	га	ости	выдела	Отмет	У	я	са	ле	ра	со	ам	с	па	ни	леса	ота	леса	дес	М3	ас	еди	захламлен	Хозяйственные
			ка	о порослевом	У	я	са	ст	та	ел	во	во	те	ТЛУ	а пл	на	общий	в т ч	су	ре	ни	общий	лик	мероприятия
			ет	незалес	земель	С	са	р	ас	ас	т	та	та	та	та	се	га	выдел	ляю	ос	ва	ри	де	мероприятия
			Хар	лесных	культу	р	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о
			Кадастров	оценка																				о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	7,7	лесные культуры 10С	1	29 С	79	29	28	4	2	1А	МШ	В2				6	28	216	216	1				
2	1,2	лесные культуры	1	29 С	79	29	28	4	2	1А	МШ	В2				4	19	23	23	1	1			СПЛОШ. САНРУБ. Л. КУЛЬТУРЫ р/тк N 01 С
3	4,0	линии электропередач																						
4	1,1	лесные культуры	1	29 С	79	29	28	4	2	1А	МШ	В2				7	33	36	36	1				
5	7,8	лесные культуры	1	29 С	79	29	28	4	2	1А	МШ	В2				7	33	36	36	1				
6	4,0	линии электропередач																						
7	7	лесные культуры	1	29 С	79	29	28	4	2	1А	МШ	В2				7	33	36	36	1				
8	4,5	лесные культуры	1	29 С	79	29	28	4	2	1А	МШ	В2				7	33	36	36	1				
9	6,4	лесные культуры	1	29 С	79	29	28	4	2	1А	МШ	В2				7	33	36	36	1				
10	3,0	лесные культуры	1	26 Б	75	25	26	8	4	2	ДРТ	С3				5	17	51	36	2	3			
11	2,1	лесные культуры	1	28 С	79	28	26	4	2	1А	МШ	В2				6	28	59	59	1				
12	3,5	лесные культуры	1	28 С	80	28	32	4	2	1А	МШ	В2				5	23	81	49	1	7			
13	1,8	лесные культуры	1	28 С	79	28	26	4	2	1А	МШ	В2				7	32	58	58	1				
14	1,7	лесные культуры	1	27 Б	69	27	26	4	2	1А	МШ	В2				7	31	53	48	1	2			
15	1,6	лесные культуры	1	27 Б	69	27	26	4	2	1А	МШ	В2				7	31	53	48	1	2			

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	С	14.2	средняя

3. Выборке подлежит	18.3	% деревьев,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	10.5	% (корневая губка)
усыхающих	6.1	% (корневая губка)
свежего сухостоя	1.3	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала		%
в т.ч.: старого бурелома		%
старого сухостоя	0.4	%

14.4	% деревьев по запасу,
	% (причины назначения)
9	% (корневая губка)
4.4	% (корневая губка)
0.8	%,
	%
	%
	%
	%
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
Ранинское		116	14	1.7	ВСП	1.7	С	74.83	2022
							Б	1.054	

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
116	14	1.7	Защитные противоэрозийные леса		14	1.7	9С1Б	С	69	27	26	МШ	0.7	1А	310	689	45.8	33.3	9.0	4.4	0.6	0.2						103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	17.9	Корневая губка, засуха	14.2	ВСП	1.7				
										Б								71	1.6	2.1	1.6	1.2	0.2								0.4			0.2			
Итого по насаждению															760	47.4	35.4	10.6	5.6	0.8	0.2							18.3		14.4	ВСП	1.7					

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	116	Выдел	14		
Площадь	1.7	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	1.7	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	МШ	Состав	9С1Б	Возраст	69	Бонитет	1А
Полнота	0.7	Запас на га	310	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 **1.80**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Сулимов Сергей Владимирович** Подпись



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

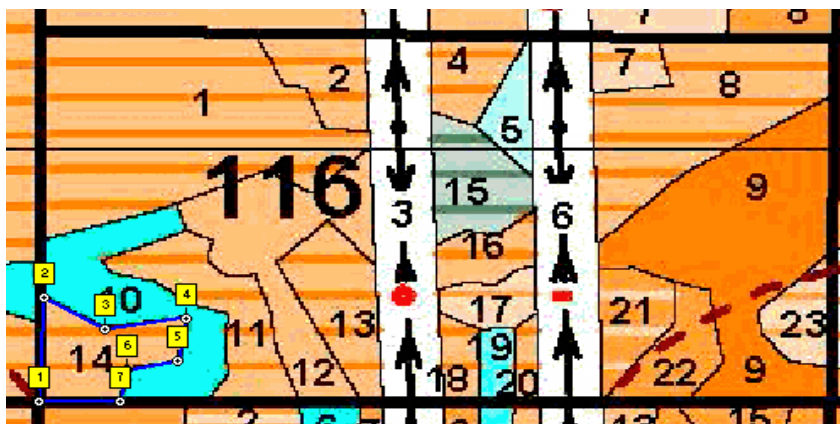
Оборотная сторона

[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
14	Сплошной пересчет				1.7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 52,988861 N: 40,274868	СВ 3	146
2-3	Е: 52,990169 N: 40,274997	ЮВ 59	88
3-4	Е: 52,989759 N: 40,276114	СВ 82	102
4-5	Е: 52,989886 N: 40,277623	ЮЗ 10	61
5-6	Е: 52,989347 N: 40,277467	ЮЗ 79	64
6-7	Е: 52,989243 N: 40,276524	ЮЗ 13	45
7-1	Е: 52,988846 N: 40,276372	СЗ 90	101

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