

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин *А.Ф.Пышкин*
Дата *17.11.2017*

Акт
лесопатологического обследования № 547

лесных насаждений Тамбовское лесничества
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Новолядинское		81	2	13

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13 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

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

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	
		% повреждённых огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

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

3. Выборке подлежит	19.8 % деревьев,
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)
сильно ослабленных	% (причины назначения)
усыхающих	9.9 % (причины назначения)
свежего сухостоя	7.1 %,
в т.ч.: свежего ветровала	%
свежего бурелома	%
старого ветровала	%
в т.ч.: старого бурелома	%
старого сухостоя	2.8 %

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

0.5
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
Новолядинское		81	2	13	ВСП	13	С, Б	915.7	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

19.05.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	<input type="text" value="Тамбовская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Тамбовское"/>	Квартал	<input type="text" value="81"/>	Выдел	<input type="text" value="2"/>		
Площадь	<input type="text" value="13 га"/>						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1.3 га"/>				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="МШ"/>	Состав	<input type="text" value="9С1Д"/>	Возраст	<input type="text" value="120"/>	Бонитет	<input type="text" value="2"/>
Плотность	<input type="text" value="0.6"/>	Запас на га	<input type="text" value="280"/>	Возобновление	<input type="text" value="0"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

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.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Налдеев Дмитрий Федорович*

Подпись

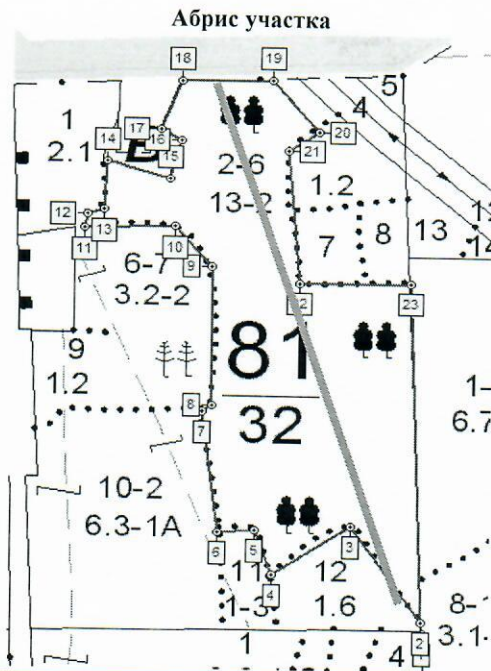


Дата составления документа *02.11.2017*

Телефон

8-4752-72-45-16

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	1000	13		1.3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52.723048 N: 41.622297	C3 4	15
2-3	E: 52.723181 N: 41.62228	C3 32	154
3-4	E: 52.72435 N: 41.621076	Ю3 57	114
4-5	E: 52.7238 N: 41.619649	C3 18	63
5-6	E: 52.724339 N: 41.619362	Ю3 88	45
6-7	E: 52.724328 N: 41.618701	C3 5	162
7-8	E: 52.725778 N: 41.618491	CB 57	14
8-9	E: 52.725847 N: 41.618667	CB 2	187
9-10	E: 52.727526 N: 41.61874	C3 38	69
10-11	E: 52.728015 N: 41.618107	C3 89	109
11-12	E: 52.728031 N: 41.616493	CB 12	18
12-13	E: 52.728191 N: 41.616551	CB 74	21
13-14	E: 52.728242 N: 41.616848	CB 5	66
14-15	E: 52.728829 N: 41.616931	ЮВ 71	80
15-16	E: 52.728592 N: 41.618043	CB 16	54
16-17	E: 52.729057 N: 41.618266	C3 57	29
17-18	E: 52.7292 N: 41.617907	CB 23	70
18-19	E: 52.729778 N: 41.618308	ЮВ 88	109
19-20	E: 52.729748 N: 41.619921	ЮВ 37	89
20-21	E: 52.729106 N: 41.620716	Ю3 56	45
21-22	E: 52.723048 N: 41.622297	ЮВ 3	178
22-23	E: 52.723048 N: 41.622297	ЮВ 88	134
23-2	E: 52.72725 N: 41.622272	ЮВ 0	453

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись

Дата составления документа

02.11.2017

Телефон

8-4752-72-45-16

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область
Лесничество (лесопарк) Тамбовское
Участковое лесничество Новолядинское
Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											30	31	32	33	34						
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28						29					
81	2	13	Защитные леса, имеющие научное или	2	13	9С1Д		С	120	29	44	МШ	0.6	2	280	317	57.7	19.5	5.5	9.1	1.1	0.7										503,504	10.9	4.2	12.1	7.7	ВСП	13

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Налдеев Дмитрий Федорович Подпись 
Дата составления документа: 02.11.2017 Телефон: 724516

№	Площадь	Состав	Подсосок	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Запас на выделе	Дес.	МЗ										
1	2	1	С	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
<p>1 2,1 УСАДЬБА ЧАСТНАЯ</p> <p>рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР., класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ</p> <p>2 13,0 9С1ДНП+Б+ОС 1 29 С 120 29 44 6 4 2 МШ , 6 28 364 328 3 26 ВЫБ. САНР. 1 ОУ 10%</p> <p>8ДНП2С 2 11 ДНП 30 11 10 С , 5 6 78 62 2 16 1</p> <p>подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ</p> <p>повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБЫКН. ЕС, СРЕДНЯЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА</p> <p>рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-3, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ</p> <p>НАС. С НАРУШ. УСТОЙЧИВОСТЬЮ, УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 10%</p> <p>селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ</p> <p>3 1,2 лесные культуры 1 18 СО 52 18 20 3 2 1 МШ , 7 24 29 17 12</p> <p>подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ</p> <p>культуры-53 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ</p> <p>рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ</p> <p>4 7 ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ 1 19 Б 50 20 18 5 2 2 МШ , 7 16 3 2 3</p> <p>ширина 50,0 м, протяженность 0,1 км, ЗАРОСШАЯ</p> <p>рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР., класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ</p> <p>насаждение с породами искусств. происхождения</p> <p>5 2 7Б1ДНП2СО+ОС 1 18 СО 52 18 20 ДНП 18 20 СО 1 2</p> <p>подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ</p> <p>рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ</p> <p>6 3,2 10С 1 29 С 130 29 44 7 4 2 МШ , 4 19 61 61 1</p> <p>10С+ОС 2 15 С 40 15 16 В2 , 4 9 29 29 1</p> <p>подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ</p> <p>рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ</p> <p>селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ</p> <p>7 8 9В1С 1 23 Б 50 23 20 5 2 1 МШ , 8 23 18 16 3</p> <p>23 20 В2 2 2</p> <p>подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ</p> <p>рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ</p> <p>8 6 лесные культуры 1 20 СО 51 20 20 3 2 1 МШ , 8 31 19 19 3</p> <p>10СО+В+ДН 1 20 СО 51 20 20 3 2 1 МШ , 8 31 19 19 3</p> <p>подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ</p> <p>культуры-54 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ</p> <p>рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ</p> <p>лесные культуры 4СОЗВ3ОС+ДНП 1 17 СО 39 16 16 2 1 1 МШ , 7 20 24 10</p> <p>18 18 В2 7</p> <p>18 18 ОС 7</p> <p>подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ</p> <p>культуры-66 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ</p>																									

Коня берца; Жуков