

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 28 сентября 2017 г.



Акт
лесопатологического обследования № 826 /2017

лесных насаждений

Солотчинского
Рязанской области

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Солотчинское		13	7	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7 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:

смоляной рак

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)
смоляной рак	сосна	5	слабая

3. Выборке подлежит

в т.ч.: ослабленных	5 %
в т.ч.: сильно ослабленных	% (причины назначения)
в т.ч.: усыхающих	2 %
в т.ч.: свежего сухостоя	2 %
в т.ч.: свежего ветровала	0 %
в т.ч.: свежего бурелома	0 %
в т.ч.: старого ветровала	0 %
в т.ч.: старого бурелома	0 %
в т.ч.: старого сухостоя	1 %

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
Солотчинское	0	13	7	1,7	ВСП	1,7	С	27	2018

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления **в соответствии с "Правилами лесовосстановления"**
7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений **сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в не пожароопасный 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 **смоляной рак**

Дата проведения обследований

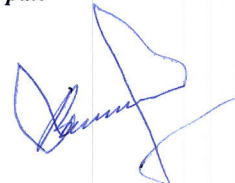
29.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Квартал Выдел

Площадь га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади га

Таксационная характеристика:

Тип леса Состав Возраст Бонитет

Полнота Запас на га Возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения

смоляной рак

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)


Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Средневзвешенная категория насаждения

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

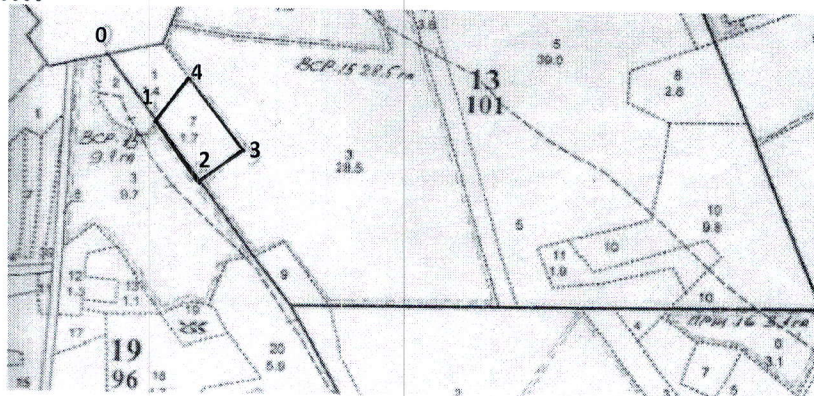
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Подпись 

Дата составления документа Телефон

Абрис участка

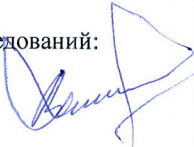
М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	сплошной перечет				1,7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N: 54 46,318 E: 39 50,048	ЮВ 32	160
1-2.	N: 54 46,246 E: 39 50,138	ЮВ 33	150
2-3.	N: 54 46,181 E: 39 50,221	СВ 55	100
3-4.	N: 54 46,213 E: 39 50,292	СЗ 35	180
4-1.	N: 54 46,292 E: 39 50,197	ЮЗ 35	190
			110

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Усанов В.В. Подпись: 
 Дата составления документа: 13.09.2017 Телефон: 373710

ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал 13

Уч. лесничество Солотчинское

N	Пло-щадь	Состав	Подрост	по: Я: В: Эле-мент	Вы-со-та	Ди-аметр	Кл: Гр: В: ас: Уп: ла: ни: леса	Тип	Полн: ота: с: су-хо-ло-сто: а пл: оша: дей: сеце: ний:	Запас леса, дес. МЗ	Запас на выделе, дес. МЗ	Хозяйственные												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	

10Д (10) 1,5 м, 1,0 тыс. шт/га
 подрост: 10Д (10) 1,5 м, 1,0 тыс. шт/га
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетики. оценки-1, санитар. - тиг. оценка-ВЫСОКАЯ, класс устойчивости-1, проходимость-1, деградация лесной среды-1
 ВЫБОР. САНРУЕК 5%

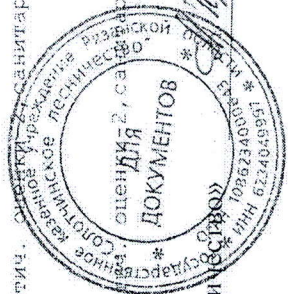
10С 1 27 С 85 27 28 5 3 1 ССЛЖ 0,6 32 54 54 1 2
 подрост: 7ДС (15) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га
 подрост: КРЛ МЖ СРЕДНИЙ
 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ГУБКА ХВОЙНЫХ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетики. оценки-1, санитар. - тиг. оценка-ВЫСОКАЯ, класс устойчивости-1, проходимость-1, деградация лесной среды-1
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
 ВЫБОР. САНРУЕК 5%

10С 1 15 С 45 15 12 3 2 2 ССЛЖ 0,6 14 14 13 1
 подрост: 7ДС (15) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га
 подрост: КРЛ МЖ СРЕДНИЙ
 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ГУБКА ХВОЙНЫХ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетики. оценки-2, санитар. - тиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-1, деградация лесной среды-1
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ВЫСОТА ВАРИРУЕТ, ДИАМЕТР ВАРИРУЕТ
 ВЫБОР. САНРУЕК 5%

10С 1 21 С 53 21 18 3 2 1А ССЛЖ 1,0 38 372 372 1
 подрост: 10Д (15) 3,0 м, 3,0 тыс. шт/га
 подрост: КРЛ МЖ ПУСТОЙ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетики. оценки-1, санитар. - тиг. оценка-ВЫСОКАЯ, класс устойчивости-1, проходимость-1
 ПРОРЕЖИВ. 1 Оч 30%

10С 1 25 С 75 25 28 4 2 1 ССЛЖ 0,6 29 55 55
 подрост: 10Д (15) 3,0 м, 3,0 тыс. шт/га
 подрост: КРЛ МЖ ПУСТОЙ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетики. оценки-2, санитар. - тиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-1, деградация лесной среды-1

12 8 ДОРОГА, АВТОМОБ. ПРУНТОВ
 ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ГРУНТОВАЯ, ширина 4,0 м, проходимость 2,0 км, ЧИСТАЯ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР., класс эстетики. оценки-2, санитар. - тиг. оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-1, деградация лесной среды-1
 КОПИЯ ВЕРНА:



Инженер охраны и защиты леса ГКУ РО «Солотчинское лесничество»

А.В. Побочный