



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 25 сентября 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 748 /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		8	3	3,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,5 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	6	

3. Выборке подлежит	5 % деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)
сильно ослабленных	0 % (причина назначения)
усыхающих	2 % (смоляной рак)
свежего сухостоя	0 %
в т.ч.: свежего ветровала	0 %
свежего бурелома	0 %
старого ветровала	0 %
в т.ч.: старого бурелома	0 %
старого сухостоя	3 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0.5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

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	8	3	3.5	ВСП	3.5	С	63	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 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
основная причина повреждения древесины

2016

смоляной рак

Дата проведения обследований

30.08.2017

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 3.5 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 2016, 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 1.7

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

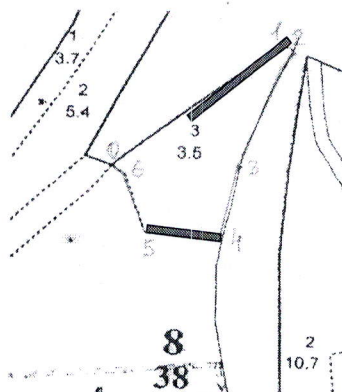
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Подпись 

Дата составления документа Телефон

Абрис участка

M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3	1	100	10		0.1
	2	180	10		0.18

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N 54°47,213 E 39°49,781	СВ:53	320
1-2.	N 54°47,322 E 39°50,005	ЮВ:63	25
2-3.	N 54°47,318 E 39°50,025	ЮЗ:25	210
3-4.	N 54°47,220 E 39°49,957	ЮЗ:14	130
4-5.	N 54°47,149 E 39°49,931	СЗ:84	110
5-6.	N 54°47,157 E 39°49,827	СЗ:21	100
6-0.	N 54°47,204 E 39°49,800	СЗ:54	25

Условное обозначение: пробная площадь

ФИО

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Усанов В.В.

Подпись

Дата составления документа

11.09.2017

Телефон

373710

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

(месяц)

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

№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	№ выдела	Площадь выдела, га	№ выдела	Площадь выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения											Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия				
							состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на посе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вкл	площадь, га			
1	2		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34							
8	3	3.5	10С	С	205	35	56	СЛЖ	0.5	1	360	33	55	27	13	2		3					805	6		5					ВСП	3.5				
Итого по насаждению:																																5	ВСП	3.5		

ФИО Усанов В.В. Подпись

Дата составления документа 11.09.2017 Телефон 373710

Уч. лесничество Солотчинское

ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал 8

N : Пло-	Состав. Подрост, по: Я: Вы- Эле-	Ди: Кл: Гр: Во: Тип	Полн: Запас: Сырост.	Кл: Запас на выделе, дес. МЗ	Квартал 8
вы: шаль,	лесок покров, по: со- мент-	ас: ул:	ота: леса, дес. МЗ	ас: МЗ	
ле- : ва, рельеф, особенн: Р: та :	ра : со- ам: с па: ни: леса	ле- : ст : та : ет: во: во: те :	Сумм: на : общий: в т. ч. : су- ре- : а пл : по : то: стоя: дин : ниц- : оца- : 1 на : сос- : ва : ные : дей : та- : в: рн: (ста : сече: га : выдел: ляю : ос: ро- : ний : шим : ти: го) : воз. :	еди : захламлен. : Хозяйственные : дер. : общий: лик- : мероприятия	
ла : га : ости- выдела. Отмет :	ле- : са : ру- : ру- : са : са :	ТЛУ			
Хар. лесных культур :	Кадастров. оценка :				
1 : 2 :	4 : 5 : 6 : 7 : 8 :	9 : 10 : 11 : 12 :	13 : 14 : 15 :	16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 :	24

1 3,7 10ИВ+В

1 12 ИВ 35 12 12 4 2 3 ДИМ 0,5 7 26 26

рекреационная характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ ГРУП. РАЗ, класс эстетич. оценки-3, санитар. -гиг. оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-3, проходимость-ПЛОХАЯ, деградация лесной среды-2
ТЛУ ВАРЬИРУЕТ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

2

5,4 10С+Д+В

1 32 С 205 32 56 11 4 1 ССЛЖ 0,5 32 173 173 2

подрост: 3С4Д3КЛ (20) 4,0 м, 1,0 тыс. шт/га
подлесок: Р III СРЕДНИЙ

ВЫБОР. САНРУБК
5%

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ГУБКА ХВОЙНЫХ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, деградация лесной среды-1

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, РАЗМЕРНЫЕ ПОДРОСТА ГРУП., ДИАМЕТР ВАРЬИРУЕТ, ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

КОПИЯ ВЕРНА

6 1,6 10С

1 33 С 155 33 44 8 4 1 ССЛЖ 0,7 46 74 74 1

подлесок: Р III СРЕДНИЙ

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ГУБКА ХВОЙНЫХ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-ПЛОХАЯ, деградация лесной среды-1

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

Начальник ГКУ РО «Солотчинское лесничество»
А.Ю. Скопцов