

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра  
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 28 сентября 2017 г.



**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 846 /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		19	38	1,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,8 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:

корневая 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	
		% 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)
корневая губка	сосна	10	слабая

3. Выборке подлежит

в т.ч.: ослабленных	10 %	% деревьев по запасу
сильно ослабленных	1 %	(причины назначения)
усыхающих	3 %	
свежего сухостоя	1 %	
в т.ч.: свежего ветровала	0 %	
свежего бурелома	0 %	
старого ветровала	0 %	
в т.ч.: старого бурелома	0 %	
старого сухостоя	5 %	

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

0.3

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	19	38	1.8	ВСП	1.8	С	23	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 **корневая губка**

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	<b>Рязанская область</b>						
Лесничество (лесопарк)	<b>Солотчинское</b>	Квартал	<b>19</b>	Выдел	<b>38</b>		
Площадь	<b>1.8 га,</b>						
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	<b>1.8 га</b>				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<b>СБР</b>	Состав	<b>10С</b>	Возраст	<b>70</b>	Бонитет	<b>1</b>
Полнота	<b>0.3</b>	Запас на га	<b>130</b>	Возобновление	<b>нет</b>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

корневая 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

Средневзвешенная категория насаждения **1.7**

**Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Усанов В.В.** Подпись

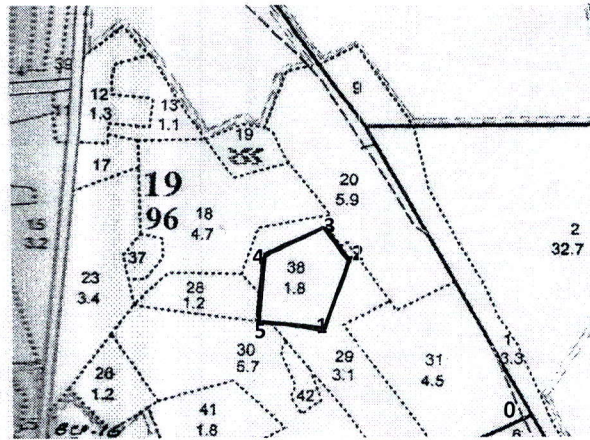
Дата составления документа **13.09.2017** Телефон **373710**





Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
38	сплошной перечет				1,8

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N: 54 45,770 E: 39 50,632	СЗ 70	347
1-2.	N: 54 45,851 E: 39 50,331	СВ 13	125
2-3.	N: 54 45,911 E: 39 50,368	СЗ 33	63
3-4.	N: 54 45,942 E: 39 50,344	ЮЗ 59	114
4-5.	N: 54 45,916 E: 39 50,241	ЮЗ 5	117
5-1.	N: 54 45,855 E: 39 50,231	ЮВ 85	113

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись

Дата составления документа

13.09.2017

Телефон

373710

Приложение 1.1  
к акту лесопатологических обследований

**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) \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											31	32	Рекомендуемые мероприятия				
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27			28	29	30	33	34
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	выкашающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий дурелом	старый дурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
19	38	1.8	защитные	лесо парк овые зоны			10С	С	70	23	26	СБР	0.3	1	130	408	48	42	1	3	1	5				802	11	466	10	ВСР	1.8		
Итого по насаждению																														10			1.8

ФИО Усанов В.В. Подпись



Дата составления документа 13.09.2017 Телефон 373710

Уч. лесничество Солотчинское

ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал 19

N	Площадь	Состав	Подрост	по: Я	Высота	Элементы	Возраст	Высота	Диаметр	Группы	Виды	Тип	Полнота	Запас	сырораств.	Класс	Запас	на	выделе,	лес.	МЗ	
36	3	753С	1	7	Б	23	8	6	3	2	3	СВР	0,7	4	1	1	2					

рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-С. ДЕРЕВ., класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-НИЗКАЯ, деградация лесной среды-2

36,3 лесные культуры  
 характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-1, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2

37,4 лесные культуры  
 характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-С. ДЕРЕВ., класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, деградация лесной среды-1

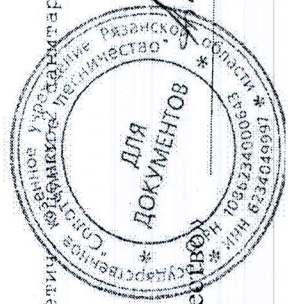
38,1,8 лесные культуры  
 характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ РАВ. РАЗМ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, деградация лесной среды-1  
 характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ ГРУП. РАЗ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, деградация лесной среды-2

39,3 лесные культуры  
 характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕРЕВ., класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, деградация лесной среды-2

40,2 лесные культуры  
 характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ ГРУП. РАЗ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, деградация лесной среды-1  
 характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ ГРУП. РАЗ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, деградация лесной среды-2

41,1,8 лесные культуры  
 характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕРЕВ., класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, деградация лесной среды-2

41,1,8 лесные культуры  
 характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕРЕВ., класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, деградация лесной среды-2



КОПИЯ ВЕРНА:

Инженер охраны и защиты леса ГКУ РО «Солотчинское лесничество» А.В. Побочный