

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 28 сентября 2017 г.



АКТ
лесопатологического обследования № 834 /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		16	2	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,6 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	15	слабая

3. Выборке подлежит

в т.ч.: ослабленных	15 %	% деревьев по запасу
сильно ослабленных	3 %	(причины назначения)
усыхающих	2 %	
свежего сухостоя	3 %	
в т.ч.: свежего ветровала	0 %	
свежего бурелома	0 %	
старого ветровала	0 %	
в т.ч.: старого бурелома	0 %	
старого сухостоя	7 %	

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

0.6

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	16	2	0.6	ВСП	0.6	С	31.5	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	Рязанская область						
Лесничество (лесопарк)	Солотчинское	Квартал	16	Выдел	2		
Площадь	0.6 га,						
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0.6 га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	ССЛЖ	Состав	10С	Возраст	80	Бонитет	1
Полнота	0.7	Запас на га	350	Возобновление	нет		

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 **1.8**

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

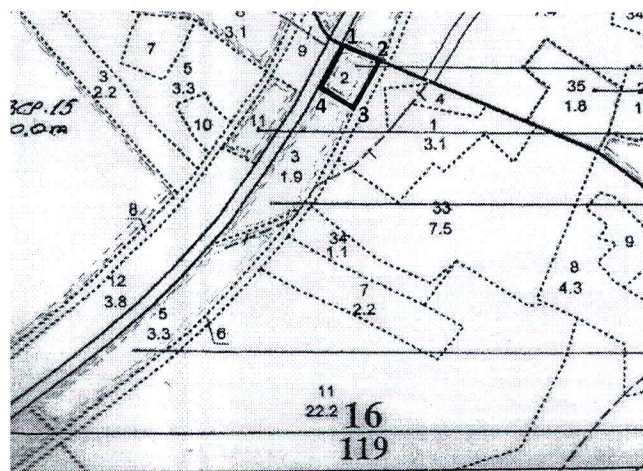
ФИО **Усанов В.В.** Подпись

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
2	сплошной перечет				0,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2.	N: 54 45,974 E: 39 51,428	ЮВ 63	73
2-3.	N: 54 45,957 E: 39 51,483	ЮЗ 24	86
3-4.	N: 54 45,917 E: 39 51,449	СЗ 54	60
4-1.	N: 54 45,935 E: 39 51,393	СВ 25	85

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)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное 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											Рекомендуемые мероприятия													
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Вид	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						
16	2	0.6	защитные	лесопарк			10С	С	80	26	24	24	ССЛ	0.7	1	350	439	46	40	3	2	3	7					802	15	466	15	ВСП	0.6							
Итого по насаждению																																					15			0.6

ФИО Усанов В.В.

Подпись



Дата составления документа

13.09.2017

Телефон 373710

ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Уч. лесничество Солотчинское

Уч. лесничество Солотчинское	Кл. Запас на выделе, дес. МЗ	Тип	Полн. Запас сырораств. леса, дес. МЗ	Кл. Запас на выделе, дес. МЗ
N	Состав. Подрост, по: Я: Вы: Эле: Воз: Вы: Ди: Кл. Гр: Во: Тип	Леса	Ога: Леса, дес. МЗ	ас: су: ре- еди: захламлен. : Хозяйственные
вы- шадь,	лесок покров, поч: со: мент: ра: со: ам: с: на: ни: а пл: по: то: стоя: дин: ные: : мероприятия		Сумм: на: общий: в т. ч. : сос- ва: : та: ост: выдела. Отмет: : у: я: са: : ка с порослево	дер. : общий: лик- : воз.
ла	происх. Наимен. кат: ру: : ег. незалес. земель: с: са: : Хар. лесных культур : : Кадастров. оценка : : 4: 5 : 6 : 7 : 8 : 9: 10: 11: 12: 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18: 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24		лей: тав: рн: (ста: : сече: га: выдел: ляю- : ос: ро- : ний : щим : ти: го):	

ВЫБОР. САНРУБЕК
5%

1 3,1 лесные культуры 1 23 С 68 23 24 4 2 1 ССЛЖ 0,7 30 93 93 2 3 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, 68 г., СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА

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

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ВЫСОТА ВАРЬИРУЕТ, ДИАМЕТР ВАРЬИРУЕТ, В ВЫДЕЛЕ ВОЛОКА

2 ,6 10С 1 26 С 80 26 24 4 2 1 ССЛЖ 0,7 35 21 21 2 1 ВЫБОР. САНРУБЕК 5%

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА

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

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ВЫСОТА ВАРЬИРУЕТ, ДИАМЕТР ВАРЬИРУЕТ

3 1,9 лесные культуры 1 27 С 68 27 24 4 2 1А ССЛЖ 0,7 37 70 70 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-1, санитар. - тит. оценка-ВЫСОКАЯ, класс устойчивости-1, проходимость-1, деградация лесной среды-1

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСЖИДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ВЫСОТА ВАРЬИРУЕТ, ДИАМЕТР ВАРЬИРУЕТ, В ВЫДЕЛЕ ВОЛОКА, КУЛЬТУРЫ НЕ ПО ВСЕЙ ПЛОШАДИ

4 ,6 лесные культуры 1 22 С 69 22 22 4 2 1 ССЛЖ 0,3 12 7 7 2 1 СПЛОШ. САНРУБЕК 10С
л. КУЛЬТУРЫ
Ртк нм 04 С

подлесок: КРЛ МАЛ СРЕДНИЙ

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА

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

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ВЫСОТА ВАРЬИРУЕТ, ДИАМЕТР ВАРЬИРУЕТ, В ВЫДЕЛЕ ВОЛОКА

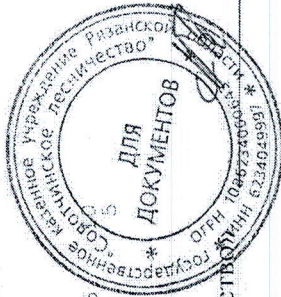
5 3,3 10С 1 30 С 155 30 44 8 4 2 ССЛЖ 0,5 30 99 99 1 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар. - тит. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-1

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

6 2,1 лесные культуры 1 13 Б С 28 15 12 3 2 1 ССЛЖ 0,6 7 15 23 7 8

КОПИЯ ВЕРНА:



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