



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 25 сентября 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 751 /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		10	1	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 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	8	слабая

3. Выборке подлежат

- в т.ч.: ослабленных 8 % деревьев по запасу
- сильно ослабленных % (причины назначения)
- усыхающих 3 % (корневая губка)
- свежего сухостоя 1 % (корневая губка)
- в т.ч.: свежего ветровала 1 %,
- 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
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	10	1	0.8	ВСП	0.8	С	22	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

корневая губка

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

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

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 1.6

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись

Дата составления документа

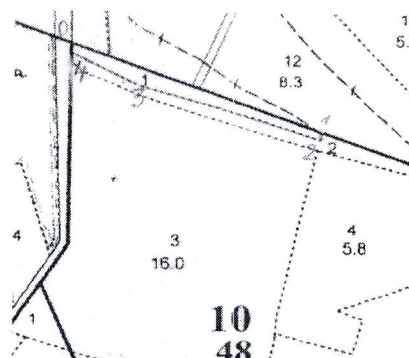
11.09.2017

Телефон

373710

Абрис участка

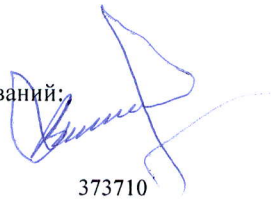
M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	сплошной перечет				0.8

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N 54°47,309 E 39°50,685	ЮВ:70	405
1-2.	N 54°47,223 E 39°51,044	ЮВ:08	15
2-3.	N 54°47,216 E 39°51,038	СЗ:72	285
3-4.	N 54°47,257 E 39°50,839	СЗ:63	125
4-0.	N 54°47,297 E 39°50,693	С:0	20

Условное обозначение:  пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Усанов В.В. Подпись 

Дата составления документа 11.09.2017 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	площадь, га	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	фонитет	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	
10	1	0.8					10С	С	73	26	24	СЛЖ	0.7	1	350	60	32	3	1	1	1	3				114	8	466	8		ВСП	0.8	
							Итого по насаждению:																								8	ВСП	0.8

ФИО Усанов В.В. Подпись

Дата составления документа

11.09.2017 Телефон

373710

Уч. лесничество Солотчинское

ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал 10

1	8 лесные культуры 10С+Б	1 26 С	73 26 24 4 2 1	ССЛЖ 0,7 В2	35 28 28 1 1	504 2 24	560 56 2	ВЫБОР. САНРУБК 10%
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетиц. оценки-2, санитар. -пиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-1								
2	1,1 ДОРОГА АВТОМОВ. ГРУНТОВ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ГРУНТОВАЯ, ширина 20,0 м, протяженность 0,5 км, ЧИСТАЯ рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-РЕДНА, класс эстетиц. оценки-2, санитар. -пиг. оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-3, деградация лесной среды-2	1 26 С	73 26 24 4 2 1	ССЛЖ 0,7 В2	35 28 28 1 1	504 2 24	560 56 2	ВЫБОР. САНРУБК 10%
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетиц. оценки-2, санитар. -пиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-1, деградация лесной среды-1 НАСАЖДЕНИЕ ПРОЙДЕНО РУБКОЙ, В ВЫДЕЛЕ ВОЛОКА								
4	5,8 10С	1 26 С	80 26 28 4 2 1	ССЛЖ 0,7 В2	35 203 2 9	203 2 9	567 567 1	ВЫБОР. САНРУБК 10%
рекреационная характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ ГРУП. РАЗ, класс эстетиц. оценки-2, санитар. -пиг. оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-2, проходимость-1, деградация лесной среды-1								
5	13,5 10С+С	1 30 С	155 30 44 8 4 2	ССЛЖ 0,7 В2	42 567 567 1	567 567 1	567 567 1	ВЫБОР. САНРУБК 5%
подрост: 4СЗДЗВ (15) 4,0 м, 2,0 тыс. шт/га подлесок: МЖ Р РЕДКИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ГУБКА ХВОЙНЫХ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетиц. оценки-1, санитар. -пиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-1, деградация лесной среды-1 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ								
6	3 ЛАГЕРИ ОТДЫХА рекреационная характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ ГРУП. РАЗ, класс эстетиц. оценки-2, санитар. -пиг. оценка-НИЗКАЯ, деградация лесной среды-2 АРЕНДА	1 27 С	80 27 28 4 2 1	ССЛЖ 0,6 В2	31 71 64 2 7 2	71 64 2 7 2	71 64 2 7 2	ВЫБОР. САНРУБК 5%
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА								



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