



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра  
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 25 сентября 2017 г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 743 /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		7	8	9,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,4 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 **6** % деревьев по запасу  
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)  
 сильно ослабленных **2** % (корневая губка)  
 усыхающих **1** % (корневая губка)  
 свежего сухостоя **1** %,
   
 в т.ч.: свежего ветровала **0** %  
 свежего бурелома **0** %  
 старого ветровала **0** %  
 в т.ч.: старого бурелома **0** %  
 старого сухостоя **2** %

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	7	8	9.4	ВСП	9.4	С	169	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 **9.4** 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, 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 1.6

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО  Подпись

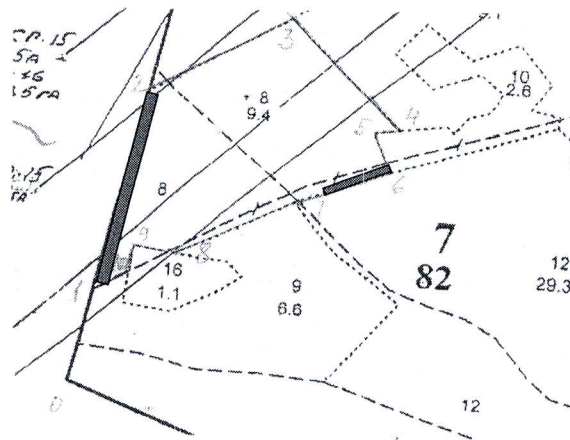
Дата составления документа  Телефон





Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	1	330	20		0.66
	2	90	10		0.09

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N 54°47,154 E 39°51,343	СВ:08	150
1-2.	N 54°47,235 E 39°51,369	СВ:08	335
2-3.	N 54°47,403 E 39°51,420	СВ:60	240
3-4.	N 54°47,469 E 39°51,604	ЮВ:43	245
4-5.	N 54°47,387 E 39°51,757	ЮЗ:85	35
5-6.	N 54°47,376 E 39°51,729	ЮВ:24	75
6-7.	N 54°47,344 E 39°51,755	ЮЗ:67	145
7-8.	N 54°47,313 E 39°51,629	ЮЗ:62	200
8-9.	N 54°47,266 E 39°51,474	СЗ:80	50
9-10.	N 54°47,271 E 39°51,425	ЮЗ:05	50
10-1.	N 54°47,250 E 39°51,416	ЮЗ:65	60

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	8								9	10		11																	
			площадь выдела, га	лесное назначение лесов				лесопарковые зоны	номер выдела	площадь лесопатологического выдела, га	состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см		тип леса	полнота		бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	поджег рубке, %	рекомендуемые мероприятия
номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	лесное назначение лесов	лесопарковые зоны	номер выдела	площадь лесопатологического выдела, га	состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	поджег рубке, %	рекомендуемые мероприятия		
7	8	9,4					10С	С	78	26	30	СЛЖ	0,6	1	300	285	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	ВЛ	ВСП	9,4
Итого по насаждению:																	53	41	2	1	1	2						114	8	466	6				ВСП	9,4
ФИО Усанов В.В.																				Подпись																

Дата составления документа 11.09.2017 Телефон 373710

