

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 28 сентября 2017 г.



АКТ
лесопатологического обследования № 827 /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		13	8	2,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,8 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:

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	5	слабая

3. Выборке подлежит

в т.ч.: ослабленных	5 %
сильно ослабленных	% (причины назначения)
усыхающих	2 %
свежего сухостоя	2 %
в т.ч.: свежего ветровала	0 %
свежего бурелома	0 %
старого ветровала	0 %
в т.ч.: старого бурелома	0 %
старого сухостоя	1 %

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	13	8	2,8	ВСП	2,8	С	42	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

смоляной рак

Дата проведения обследований

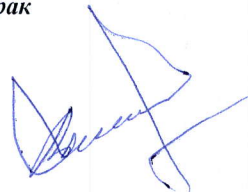
29.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Квартал Выдел

Площадь 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

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

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

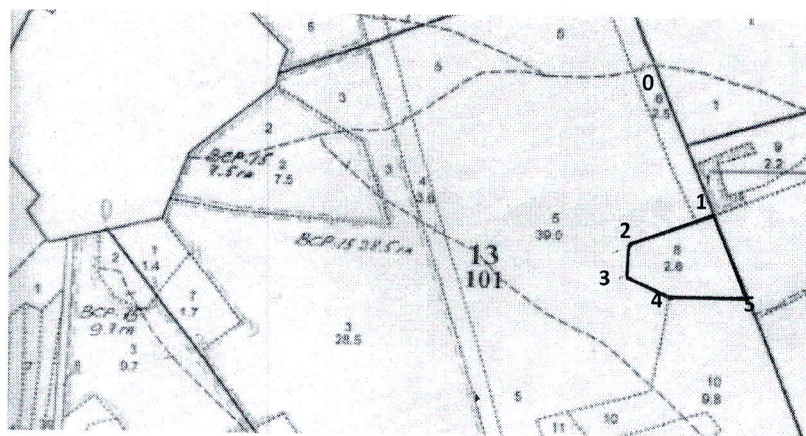
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Подпись

Дата составления документа Телефон

Абрис участка

М 1:10000



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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N:54 46,522 E: 39 51,036	ЮВ 21	340
1-2.	N:54 46,351 E: 39 51,147	ЮЗ 70	167
2-3.	N:54 46,317 E: 39 50,999	ЮЗ 7	67
3-4.	N:54 46,283 E: 39 50,997	ЮВ 60	102
4-5.	N:54 46,261 E: 39 51,058	В 90	139
5-1.	N:54 46,260 E: 39 51,209	СЗ 22	175

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись

Дата составления документа

13.09.2017

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) _____

Номер квартала	Номер выдела	Номер выдела, га	Целевое 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										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджигит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	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					вид	площадь, га
1	2	8	8	С	105	26	36	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	34	34	
13	8	2,8	10С	С	105	26	36	12	13	0,6	2	300	701	41	28	26	2	2	1					805	5	371	5	5	ВСР	2,8	2,8		
Итого по насаждению																																2,8	

ФИО Усанов В.В. _____ Подпись

Дата составления документа 13.09.2017 Телефон 373710

ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал 13

Уч. лесничество Солотчинское

N	Пло-щадь	Состав	Подрост	по: Я: Вы-со-мент	Эле-мент	Вы-со-та	Ди-аметр	Кл: ас	Гр: Ул	Бо-рас	Тип	Поли-са	Запас	сырора-ст	Кл: лес	Залас	на	выделе,	лес. МЗ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
7	1,7	10С+С	1	27	С	85	27 28 5	3 1	ССЛЖ	0,6	32	54	54	1	2									ВЫБОР. САНРУЕК 5%

подрост: 10Д (10) 4,5 м, 1,0 тыс. шт/га
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-1, санитар. -тиг. оценка-ВЫСОКАЯ, класс устойчивости-1, проходимость-1, деградация лесной среды-1

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ЕЛК-СЕРЯНКА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ГУБКА ХВОЙНЫХ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-1, санитар. -тиг. оценка-ВЫСОКАЯ, класс устойчивости-1, проходимость-1, деградация лесной среды-1

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

8	2,8	10С	1	26	С	105	26 36 6 4 2		ССЛЖ	0,6	30	84	84	1										ВЫБОР. САНРУЕК 5%
---	-----	-----	---	----	---	-----	-------------	--	------	-----	----	----	----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------

подрост: 7ДЗ (15) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га
 подлесок: КРЛ МЖ СРЕДНИЙ
 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ЕЛК-СЕРЯНКА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ГУБКА ХВОЙНЫХ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ ГРУП. РАЗ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -тиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-2

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

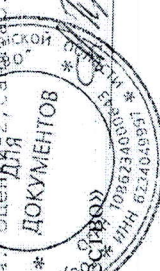
9	1,0	9С1Д	1	15	С	45	15 12 3 2 2		ССЛЖ	0,6	14	14	13	1										ПРОРЕЖИВ. 1 Оч 30%
---	-----	------	---	----	---	----	-------------	--	------	-----	----	----	----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -тиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-1, деградация лесной среды-1
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ВЫСОТА ВАРЬИРУЕТ, ДИМЕТР ВАРЬИРУЕТ

подрост: 10Д (15) 3,0 м, 3,0 тыс. шт/га
 подлесок: КРЛ МЖ ГУСТОЙ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-1, санитар. -тиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-1, деградация лесной среды-1

подрост: 10Д (15) 3,0 м, 3,0 тыс. шт/га
 подлесок: КРЛ МЖ ГУСТОЙ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -тиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-1, деградация лесной среды-1

8 ДОРОГА АВТОМОБ. ПРУНТОВ
 ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ГРУНТОВАЯ, ширина 4,0 м, протяженность 2,0 км, ЧИСТАЯ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР., класс эстетич. оценки-НИЗКАЯ, санитар. -тиг. оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-1, проходимость-1, деградация лесной среды-1



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