

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра  
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 1 ноября 2017 г.



**Акт  
лесопатологического обследования № 1057 /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
Переделецкое		91	4	5,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,1 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 подлежит	10 %	% деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	2 %	(корневая губка)
усыхающих	2 %	(корневая губка)
свежего сухостоя	2 %	
в т.ч.: свежего ветровала	0 %	
свежего бурелома	0 %	
старого ветровала	0 %	
в т.ч.: старого бурелома	0 %	
старого сухостоя	4 %	

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0.7

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
Переделецкое	0	91	4	5.1	ВСП	5.1	С	148	2017-2018

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

2014

основная причина повреждения древесины

Корневая губка

Дата проведения обследований

27.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Иваников В.С.

Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	<b>Рязанская область</b>						
Лесничество (лесопарк)	<b>Солотчинское</b>	Квартал	<b>91</b>	Выдел	<b>4</b>		
Площадь	<b>5.1</b> га,						
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	<b>0.42</b> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<b>СЧ</b>	Состав	<b>10С</b>	Возраст	<b>58</b>	Бонитет	<b>2</b>
Полнота	<b>0.8</b>	Запас на га	<b>290</b>	Возобновление	<b>нет</b>		

Время и причина ослабления лесного насажде 2014, 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

**Иваников В.С.**

Подпись



Дата составления документа

**19.10.2017 г.**

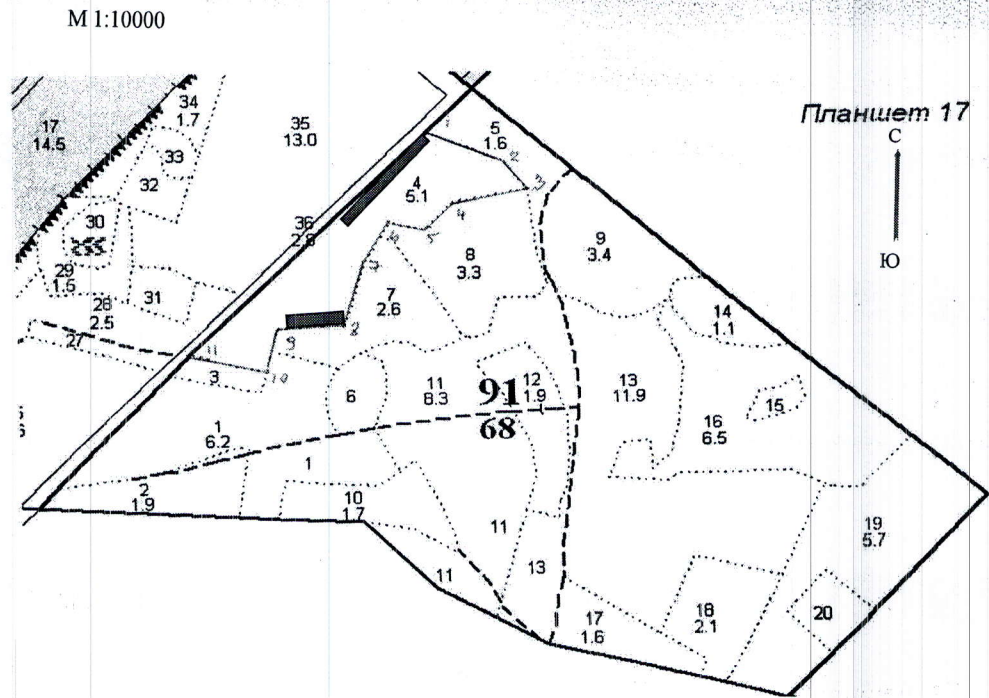
Телефон

**373710**

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.



Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1	200	15		0.3
	2	60	20		0.12

Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N54°49,093	E39°55,447	101°	118
2-3.	N54°49,070	E39°55,549	136°	61
3-4.	N54°49,042	E39°55,580	250°	110
4-5.	N54°49,033	E39°55,479	217°	61
5-6.	N54°49,010	E39°55,437	267°	50
6-7.	N54°49,014	E39°55,390	204°	91
7-8.	N54°48,973	E39°55,342	184°	85
8-9.	N54°48,929	E39°55,323	253°	103
9-10.	N54°48,923	E39°55,227	186°	73
10-11.	N54°48,885	E39°55,207	280°	106
11-1.	N54°48,905	E39°55,114	35°	499

Условное обозначение:  пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Иваников В.С.

Подпись

Дата составления документа

19.10.2017 г.

Телефон

373710



Уч. лесничество Переделекское

ЗАПРЕТ. ПОЛОСЫ ЛЕСОВ, РАСП. ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТОВ

Квартал 91

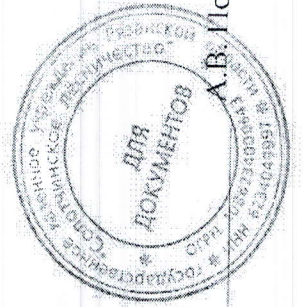
N	Площадь	Состав	Подрос	пос	Я	Эле	Воз	Вы	Ди	Кл	Гр	Бо	Тип	Полн	Запас	сырост	Кл	Запас	на	выделе	дес	МЗ
1	6,2	10С	1	24	С	85	24	28	5	4	2	СВР	0,7	32	198	198	1	6				
подлесок: МЖ СРЕДНИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																						
2	1,9	лесные культуры 7СЗВ+ОС	1	4	С	10	4	4	1	1	2	СЧ	0,8	3	6	4	2					
подлесок: МЖ РЕДКИЙ культуры-05 г., ВСПАШКА ВОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,0*0,7 м, 4000 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																						
3	5	лесные культуры 10С	1	16	С	50	16	16	3	2	2	СВР	0,7	18	9	9						
подлесок: МЖ РЕДКИЙ культуры-05 г., ВСПАШКА ВОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,0*0,7 м, 4000 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																						
4	5,1	лесные культуры 10С+Б	1	20	С	58	20	18	3	2	2	СЧ	0,8	29	148	148	1	10				
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,																						
5	1,6	лесные культуры 10С	1	20	С	58	20	20	3	2	1	СВР	0,7	25	40	40	2	3				
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА																						
6	9	90С1В	1	23	ОС	75	23	28	8	4	2	СЧ	0,4	14	13	12	3	2				
подлесок: КЕЛ СРЕДНИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ПОЖНИЙ ТРУТОВИК																						
7	2,6	лесные культуры 8С2В	1	21	С	58	21	22	3	2	1	СВР	0,7	27	70	56	14					
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ПОЖНИЙ ТРУТОВИК																						
8	3,3	лесные культуры 5СЗВ20С	1	9	С	24	8	6	2	1	2	СЧ	0,8	9	30	15	9	6				
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,																						
9	3,4	6Б20С2С	1	4	В	10	4	4	1	1	1	ССЛЖ	0,7	2	7	4						

ОСВЕТЛЕНИЕ 1  
20% *20/32*

ВЫБОР. САНРУБК  
5%

ВЫБОР. САНРУБК  
5%

ПРОРЕЖИВ. 1 ОЧ  
25%



КОПИЯ ВЕРНА:

Инженер охраны и защиты леса ГКУ РО «Солотчинское лесничество»

А.В. Побочный