

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра  
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 1 ноября 2017 г.



**Акт**  
**лесопатологического обследования № 1045 /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
Борисковское		96	14	16,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,0 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	
		% поврежденных 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	4	

3. Выборке подлежит	5 % деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)
сильно ослабленных	% (причины назначения)
усыхающих	1 % (Смоляной рак)
свежего сухостоя	1 %,
в т.ч.: свежего ветровала	0 %
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

0,7

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, кубм	Крайние сроки проведения
Борисковское	0	96	14	16	ВСП	16	С	240	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

Смоляной рак

Дата проведения обследований

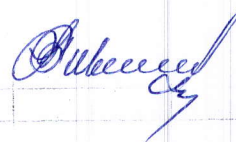
26.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Иваников В.С.

Подпись



2017

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №**

Субъект Российской Федерации	<input type="text" value="Рязанская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Солотчинское"/>	Квартал	<input type="text" value="96"/>	Выдел	<input type="text" value="14"/>		
Площадь	<input type="text" value="16"/>	га,					
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1.28"/>	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="СЧ"/>	Состав	<input type="text" value="5С4Б1ОС"/>	Возраст	<input type="text" value="60"/>	Бонитет	<input type="text" value="I"/>
Полнота	<input type="text" value="0.7"/>	Запас на га	<input type="text" value="300"/>	Возобновление	<input type="text" value="нет"/>		

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 1,7

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

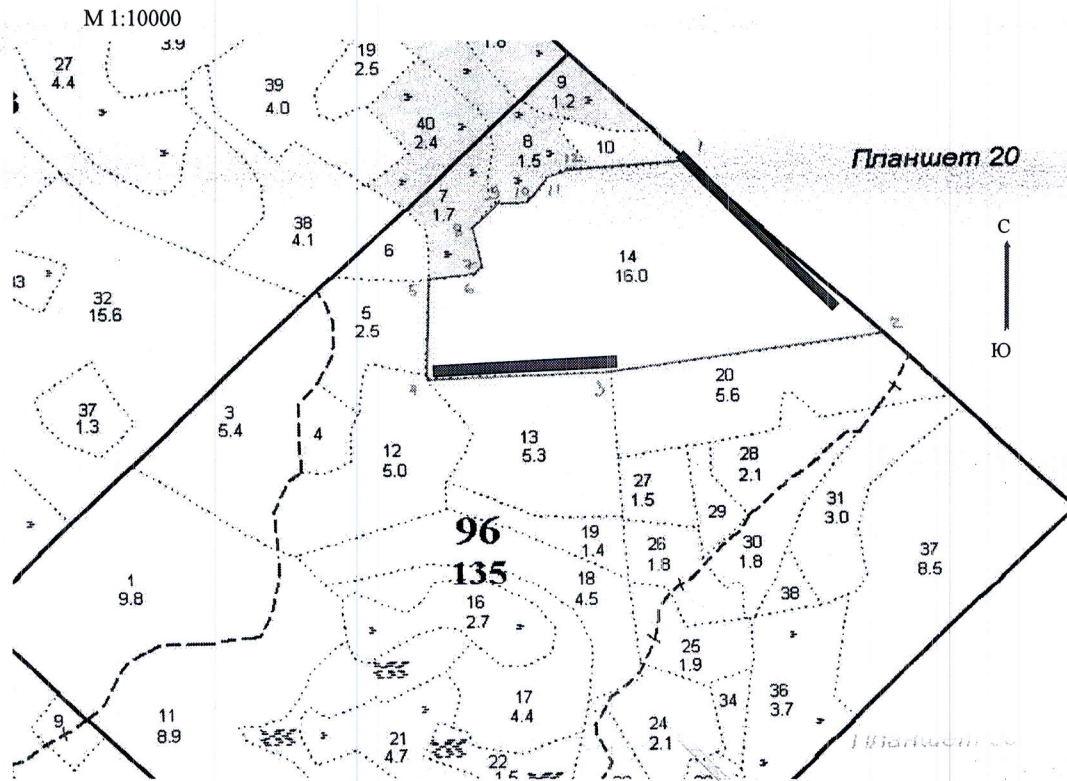
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	<i>Иванов В.С.</i>	Подпись
Дата составления документа	19.10.2017 г.	Телефон

  
373710



Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	1	300	20		0.6
	2	340	20		0.68

Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N54°45,329	E40°13,029	125°	413
2-3.	N54°45,170	E40°13,297	253°	413
3-4.	N54°45,144	E40°12,915	259°	276
4-5.	N54°45,144	E40°12,658	352°	154
5-6.	N54°45,227	E40°12,664	73°	62
6-7.	N54°45,231	E40°12,721	46°	32
7-8.	N54°45,241	E40°12,746	334°	71
8-9.	N54°45,278	E40°12,728	34°	51
9-10.	N54°45,297	E40°12,761	77°	39
10-11.	N54°45,298	E40°12,797	40°	70
11-12.	N54°45,322	E40°12,848	72°	29
12-1.	N54°45,324	E40°12,874	76°	166

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 Борисковское

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Лес	Площадь	Возраст	Высота	Диаметр	Группировка	Вид	Тип	Полнота	Запас сырья	Запас на выдел	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес
Лес	Площадь	Возраст	Высота	Диаметр	Группировка	Вид	Тип	Полнота	Запас сырья	Запас на выдел	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес

10,9 лесные культуры 5С5Б

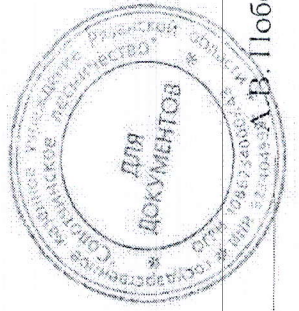
11 8,9 6Б20С1С1ДН 1 15 В ОС ССЛЖ 0,8 11 98 59 19 10 10  
 поллесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ ДН  
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

12 5,0 7Б30С1ДН+С 1 13 В ОС ССЛЖ 0,8 10 50 35 15  
 поллесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ  
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

13 5,3 6С4Б+ОС 1 25 С В ССЛЖ 0,7 33 175 105 1 70 1  
 поллесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ  
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ТИП ЛЕСА ВАРЬИРУЕТ  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

14 16,0 5С4БЮС 1 23 С В ОС СЧ 0,7 30 480 240 192 48  
 поллесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ  
 ПОВРЕЖДЕННЕ ВЫСХАНИЕ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ  
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ТИП ЛЕСА ВАРЬИРУЕТ

15 8,3 БОЛОТО ПЕРЕХОДНОЕ, ОСОКО-СФАГНОВОЕ, зарастание 25% БЕРЕЗА  
 поллесок: ИВК СРЕДНИЙ  
 поллесок: Р КРЛ ИВК СРЕДНИЙ  
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ



КОПИЯ ВЕРНА:--

Инженер охраны и защиты леса ГКУ РО «Солотчинское лесничество»

*Handwritten signature*