

**УТВЕРЖДАЮ:**  
Заместитель министра  
природопользования Рязанской области  
В.А. Русакова \_\_\_\_\_  
Дата: 1 ноября 2017 г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 1071 /2017**

лесных насаждений

Нижне-Окского  
Рязанской области

лесничества  
(субъект РФ)

**Способ лесопатологического обследования:**

1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Дмитриевское		15	17	6,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **6,3 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	9	

3. Выборке подлежит

в т.ч.: ослабленных	8 %
сильно ослабленных	% (причины назначения)
усыхающих	%
свежего сухостоя	2 % (смоляной рак)
в т.ч.: свежего ветровала	3 %
свежего бурелома	%
старого ветровала	%
в т.ч.: старого бурелома	0 %
старого сухостоя	0 %
	3 %

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

0.3

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
Дмитриевское	0	15	17	6.3	ВСП	6.3	С	66	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

2016

основная причина повреждения древесины

смоляной рак

Дата проведения обследований

25.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Курякова Т.М.

Подпись


**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №**

Субъект Российской Федерации	<b>Рязанская область</b>						
Лесничество (лесопарк)	<b>Нижне-Окское</b>	Квартал	<b>15</b>	Выдел	<b>17</b>		
Площадь	<b>6.3 га,</b>						
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	<b>0.52 га</b>				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<b>СБР</b>	Состав	<b>10С</b>	Возраст	<b>80</b>	Бонитет	<b>1</b>
Полнота	<b>0.3</b>	Запас на га	<b>130</b>	Возобновление	<b>нет</b>		

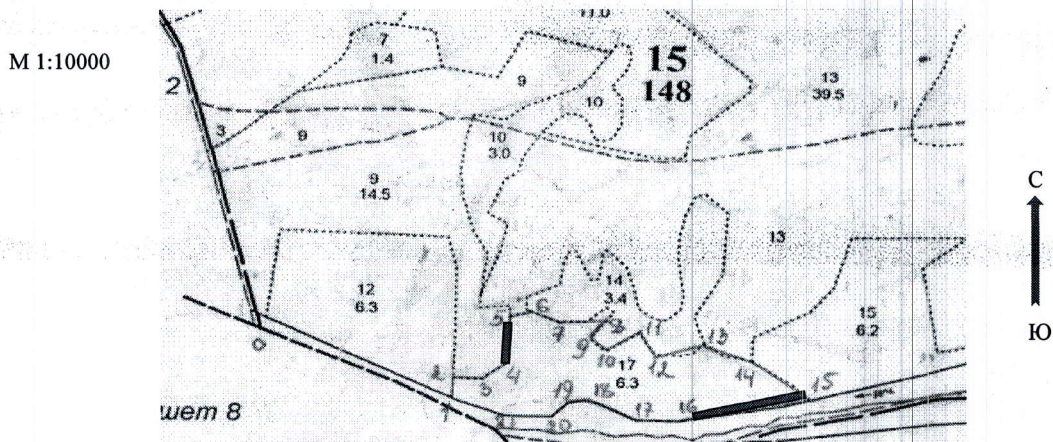
Время и причина ослабления лесного насаждения **2016**  
**смоляной рак**

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 1,6 **Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведения выборочной санитарной рубки.**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:  
ФИО **Курякова Т.М.** Подпись   
Дата составления документа **19.10.2017** Телефон **373710**



Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
17	1	80	15		0.12
	2	200	20		0.4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N 55°08,469' E 41°08,479'	ЮВ:67	330
1-2.	N 55°08,412' E 41°08,757'	С:0	34
2-3.	N 55°08,434' E 41°08,769'	В:90	50
3-4.	N 55°08,431' E 41°08,804'	СВ:56	50
4-5.	N 55°08,442' E 41°08,838'	СВ:04	87
5-6.	N 55°08,492' E 41°08,854'	СВ:75	30
6-7.	N 55°08,496' E 41°08,875'	ЮВ:68	50
7-8.	N 55°08,484' E 41°08,929'	В:90	70
8-9.	N 55°08,484' E 41°09,000'	ЮЗ:35	30
9-10.	N 55°08,469' E 41°08,976'	ЮВ:45	30
10-11.	N 55°08,458' E 41°09,005'	СВ:58	60
11-12.	N 55°08,475' E 41°09,050'	ЮВ:30	50
12-13.	N 55°08,451' E 41°09,074'	СВ:74	80
13-14.	N 55°08,465' E 41°09,141'	ЮВ:68	80
14-15.	N 55°08,450' E 41°09,211'	ЮВ:55	110
15-16.	N 55°08,410' E 41°09,296'	ЮЗ:80	200
16-17.	N 55°08,393' E 41°09,108'	З:90	70
17-18.	N 55°08,396' E 41°09,049'	СЗ:64	80
18-19.	N 55°08,415' E 41°08,982'	З:90	30
19-20.	N 55°08,410' E 41°08,950'	ЮЗ:45	37
20-21.	N 55°08,394' E 41°08,912'	З:90	80
21-1.	N 55°08,399' E 41°08,831'	СЗ:70	90

Условное обозначение:

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Курякова Т.М.

Подпись

Дата составления документа

19.10.2017

Телефон

373710

**Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за октябрь 2017 г.**  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область  
Лесничество (лесопарк) Нижне-Окское  
Участковое лесничество Дмитриевское  
Урочище (лесная дача)

№ кв.	№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия					
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	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				29	30	31	32	33	34
15	17	6.3	эксплуатационные					10С	С	80	24	22	СБ	0.3	1	130	181	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	808	9	371	8	ВСП	6.3			
Итого по насаждению																																					

ФИО Курякова Т.М.

Подпись

Дата составления документа

19.10.2017

Телефон

373710

## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

участковое лесничество Дмитриевское

№ участка	Площадь	Возраст	Элемент	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Тип леса	Полнота	Запас сырья	Класс	Выделяется	Дес.	МЗ	Хозяйственные мероприятия								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

9 подлесок: МЖ РЕДКИЙ  
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

10 3,0 6Б20С2С

подлесок: МЖ СРЕДНИЙ

11 5,3 лесные культуры

подлесок: МЖ РЕДКИЙ  
культуры-53 г., состояние ХОРОШИЕ  
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

12 6,3 лесные культуры

культуры-62 г., состояние ХОРОШИЕ

13 39,5 10С

подлесок: МЖ РЕДКИЙ  
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

14 3,4 5Б20С3С

подлесок: КРЛ МЖ СРЕДНИЙ

15 6,2 10С

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

16 11,5 лесные культуры

культуры-60 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

17 6,3 10С

подлесок: МЖ РЕДКИЙ  
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

