

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра  
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 27 октября 2017 г.



**Акт**  
**лесопатологического обследования № 1022 /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		72	23	6,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,7 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 рубка

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	6	слабая

3. Выборке подлежит 5 % деревьев по запасу  
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)  
 сильно ослабленных 0 % (корневая губка)  
 усыхающих 2 % (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

0,7

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, кубм	Крайние сроки проведения
Дмитриевское	0	72	23	6,7	ВСП	6,7	С	84	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

корневая губка

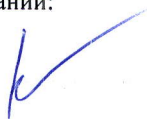
Дата проведения обследований

24.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.



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>72</b>	Выдел	<b>23</b>		
Площадь	6,7 га,						
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	<b>0,5</b> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<b>СБР</b>	Состав	<b>10С</b>	Возраст	<b>60</b>	Бонитет	<b>1</b>
Полнота	<b>0,7</b>	Запас на га	<b>250</b>	Возобновление	<b>нет</b>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

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 1,7

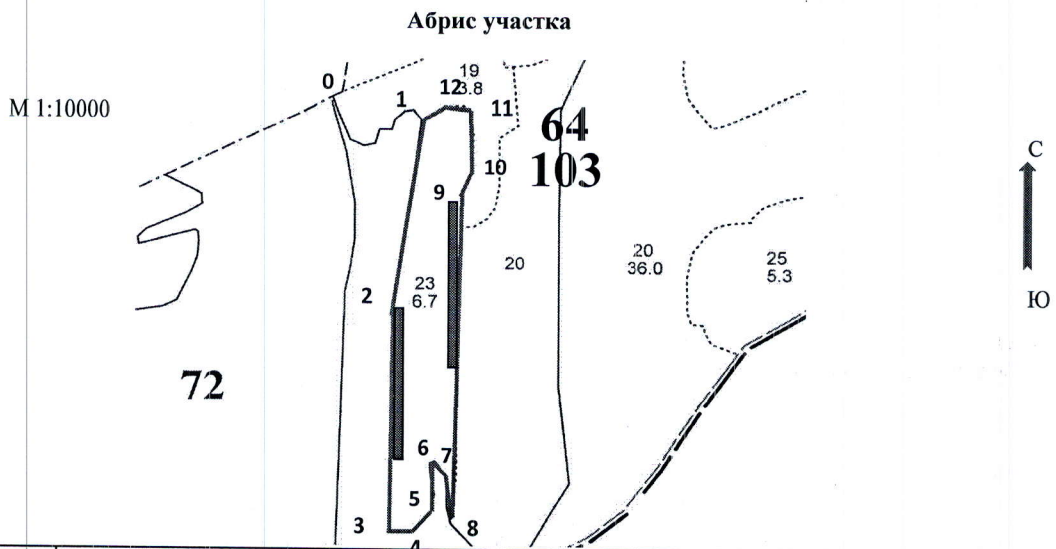
**Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Нечин С.Ю.**  Подпись

Дата составления документа **16.10.2017** Телефон **373710**





Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
23	1	250	10		0,25
	2	250	10		0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N 55°08,327' E 41°10,140'	ЮВ 75	120
1-2.	N 55°08,235' E 41°10,178'	ЮЗ 10	250
2-3.	N 55°08,128' E 41°10,198'	Ю 0	280
3-4.	N 55°08,138' E 41°09,999'	В 90	30
4-5.	N 55°08,138' E 41°09,999'	СВ 45	30
5-6.	N 55°08,133' E 41°09,955'	С 0	60
6-7.	N 55°08,1566' E 41°09,954'	ЮВ 55	20
7-8.	N 55°08,158' E 41°09,989'	ЮВ 10	60
8-9.	N 55°08,211' E 41°10,001'	С 0	120
9-10.	N 55°08,1596' E 41°09,994'	СЗ 75	30
10-11.	N 55°08,168' E 41°09,979'	ЮЗ 56	90
11-12.	N 55°08,308' E 41°10,231'	СЗ 85	40
12-1.	N 55°08,231' E 41°10,201'	ЮЗ 60	30

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	Нечин С.Ю.	Подпись
Дата составления документа	16.10.2017	Телефон 373710

Приложение 1.1  
к акту лесопатологических обследований

## 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) \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										32	33	34	35					
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					28	29	30	31	32
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Запр. Под. леса	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	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	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия		
72	23	6,7	Защитные	лес	Воль дер			10С	С	60	20	20	СБР	0,7	1	250	420	44	51		2	1	2							832	6	466	5	ВСП	6,7
Итого по насаждению																																5	ВСП	6,7	

ФИО Нечин С.Ю.  Подпись

Дата составления документа 16.10.2017 Телефон 373710

Участковое лесничество Дмитриевское

Категория защитных лесов ЗАПРЕТ ПОЛОСЫ ВДОЛЬ РЕК

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Н	Пло-	Состав	Пло-	Состав	Пло-	Состав	Пло-	Состав	Пло-	Состав	Пло-	Состав	Пло-	Состав	Пло-	Состав	Пло-	Состав	Пло-	Состав	Пло-	Состав	Пло-
Вы-	Шаль,	лесок	ва,	рельеф,	особенн:	Р: та	ле-	ла:	га	ости	выдела.	Отмет:	У: я-	са:	ру:	проеисх.	Наимен.	кат:	р:	ер.	незале.	земель:	С: са:
Де:	ра	со:	ам:	с:	па:	ни:	лес:	а:	пл:	о:	на:	со:	ва:	ей:	га:	выдел:	ляю:	ос:	ро:	воз:	ти:	го:	ли:
Ла:	ста	на:	общий:	в:	т.	ч.	хо:	ни:	дер.	общий:	лик:	лик:	лик:	лик:	лик:	лик:	лик:	лик:	лик:	лик:	лик:	лик:	лик:

ВЫБОР. САНРУБК  
5%

17	24,0	лесные культуры	1	20	С	50	20	20	3	2	1	СВР	0,8	29	696	626	1	48						
	9С1Б			В		51, 20	18					А2				70	2							
18	1,6	7Б3С	1	21	Б	60	21	20	6	3	2	СВР	0,7	17	27	19	2							
				С		65	21	22				А2				8	1							
19	3,8	6Б3С10С	1	25	В	60	25	22	6	3	1	СВР	0,6	19	72	43	2							
				С		25	24					А2				22	1.							
				ОС		60	25	24								7	3							
20	36,0	лесные культуры	1	21	С	58	21	22	3	2	1	СВР	0,8	30	1080	1080	1	72						
	10С											А2												

ВЫБОР. САНРУБК  
5%

культуры-67 г., состояние ХОРОШЕ

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА

21	4,0	8С2Б	1	21	С	65	21	24	4	3	1	СВР	0,7	26	104	83	1	8						
				Б		65	21	22				А2				21	2							
22	1,8	7Б10С2С	1	21	Б	60	21	22	6	3	2	СЧ	0,6	14	25	17	2							
				ОС		21	24					А3				3	3							
				С		60	21	24								5	1							

ВЫБОР. САНРУБК  
5%

культуры-59 г., состояние ХОРОШЕ

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА

23	6,7	лесные культуры	1	20	С	60	20	20	3	2	1	СВР	0,7	25	168	168	1	13						
	10С											А2												
24	2,6	8В10С1С	1	21	Б	60	21	20	6	3	2	СЧ	0,7	17	44	35	2							
				ОС		21	24					А3				5	3							
				С		60	21	24								4	1							
25	5,3	7С3Б	1	21	С	65	21	22	4	3	1	СВР	0,7	26	138	97	1	11						
				Б		65	21	22				А2				41	2							
				ОС		60	21	24																

ВЫБОР. САНРУБК  
5%

