

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



Акт
лесопатологического обследования № 1076 /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	21	4,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

4,0 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, трутовик настоящий

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	С	9	
трутовик настоящий	Б	5	

3. Выборке подлежит **8** % деревьев по запасу
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных %
 усыхающих **2** % (смоляной рак)
 свежего сухостоя **2** %
 в т.ч.: свежего ветровала %
 свежего бурелома %
 старого ветровала **0** %
 в т.ч.: старого бурелома **0** %
 старого сухостоя **4** %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.6**
 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, кбм	Крайние сроки проведения
Дмитриевское	0	72	21	4	ВСП	4	С	83	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,

смоляной рак, трутовик настоящий

Дата проведения обследований

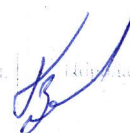
25.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Курякова Т.М.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

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

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 1,8

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

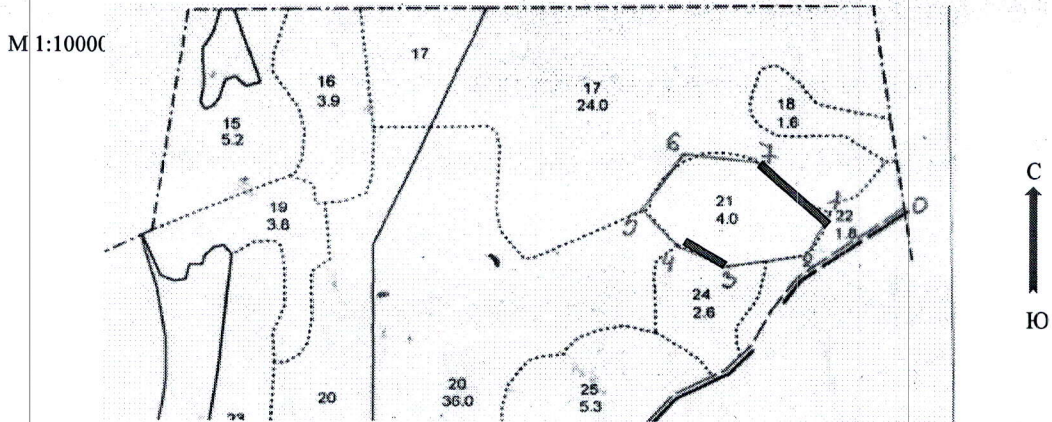
ФИО

Подпись 

Дата составления документа

Телефон

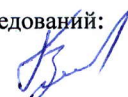
Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
21	1	80	15		0.12
	2	150	15		0.23

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N 55°02,656' E 41°51,007'	3:90	120
1-2.	N 55°02,657' E 41°50,911'	ЮЗ:25	80
2-3.	N 55°02,622' E 41°50,851'	ЮЗ:82	125
3-4.	N 55°02,622' E 41°50,754'	СЗ:63	80
4-5.	N 55°02,635' E 41°50,692'	СЗ:39	86
5-6.	N 55°02,670' E 41°50,647'	СВ:33	120
6-7.	N 55°02,722' E 41°50,727'	ЮВ:84	118
7-1.	N 55°02,704' E 41°50,826'	ЮВ:49	150

Условное обозначение:

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
 ФИО: Курякова Т.М. Подпись: 
 Дата составления документа: 19.10.2017 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) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь 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 поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия				
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	вдл	площадь, га		
1	72	21	4	5	6	7	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	33	34		
			защитные	запр. полосы влось вод. объектов			8С2Б	С	65	21	24	СБ	0.7	1	260	144	51	19	7	2	2	2						808,801,832	9	371,355	6		ВСП	4	
								Б								44	7	5	3			2													
Итого по насаждению																																			

ФИО Курякова Т.М.

Подпись

Дата составления документа

19.10.2017

Телефон

373710

Категория защитных лесов ЗАПРЕТ. ПОЛОСН ВДОЛЬ РЕК

Участковое лесничество Дмитриевское		Категория защитных лесов ЗАПРЕТ. ПОЛОСН ВДОЛЬ РЕК																						
№	Площадь, га	Состав	Площадь, га	Возраст, лет	Элемент	Высота, м	Диаметр, см	Класс	Группа	Тип леса	Полнота	Запас сырья, дес. МЗ	Запас на выдел, 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	
17	24,0	лесные культуры 9С1В	1	20	С	50	20	20	3	2	1	СВР	0,8	29	696	626	1	48						
						51	20	18				А2				70	2							
18	1,6	7В3С	1	21	Б	60	21	20	6	3	2	СВР	0,7	17	27	19	2	8	1					
						65	21	22				А2												
19	3,8	6В3С10С	1	25	Б	60	25	22	6	3	1	СВР	0,6	19	72	43	2	22	1					
						60	25	24				А2				7	3							
						ОС	60	25	24															
20	36,0	лесные культуры 10С	1	21	С	58	21	22	3	2	1	СВР	0,8	30	1080	1080	1	72						
												А2												
21	4,0	8С2Б	1	21	С	65	21	24	4	3	1	СВР	0,7	26	104	83	1	8						
						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	3	3					
						ОС	21	24				А3				5	1							
						С	60	21	24															
23	6,7	лесные культуры 10С	1	20	С	60	20	20	3	2	1	СВР	0,7	25	168	168	1	13						
												А2												
24	2,6	8В10С1С	1	21	Б	60	21	20	6	3	2	СЧ	0,7	17	44	35	2	5	3					
						ОС	21	24				А3				4	1							
						С	60	21	24															
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							

ВЫБОР. САНРУБК
5%ВЫБОР. САНРУБК
5%ВЫБОР. САНРУБК
5%ВЫБОР. САНРУБК
5%ВЫБОР. САНРУБК
5%