



УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра  
природопользования  
Рязанской области  
И.В. Иренкова  
Дата: 13 февраля 2018 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 9 /2018**

лесных насаждений Нижне-Окского лесничества  
Рязанской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Дмитриевское		16	11	4,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,9 га.

**Визуальное лесопатологическое обследование**

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **4 га** фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины не соответствия:

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади **4 га**

Участковое лесничество	Урочеще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Дмитриевское		1,1	0,9	867
<b>Итого</b>		<b>1,1</b>	<b>0,9</b>	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО

1.3. В обследуемых лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**

**бытовыми**

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Вид загрязнения	Размер загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина	ширина	высота		

**5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

На площади **2 га** требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

На площади **2 га** не требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий.

Дата проведения обследований

25.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

*Нечин С.Ю*



Подпись

## 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:

устойчивый низовой пожар 4-10-летней давности средней интенсивности, ветровал

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
867	С	100	20	более 3/4	20		
	Б	100	20	более 3/4	20		

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

3. Выборке подлежит	26	% деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных		% (причины назначения)
усыхающих	4	% ( 867 )
свежего сухостоя	6	%
в т.ч.: свежего ветровала	8	%
свежего бурелома		%
старого ветровала		%
в т.ч.: старого бурелома	0	%
старого сухостоя	8	%

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

0,2  
0,3

## 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В результате снижения полноты ниже критической требуется проведение сплошной санитарной рубки  
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	16	11	4	ССР	0,9	С	81	2020

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

*устойчивый низовой пожар 4-10 лет давности средней интенсивности, ветровал.*

Дата проведения обследований

25.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

*Нечин С.Ю*

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 *2010, устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности, ветровал.*

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 2,4

*Насаждение с утраченной устойчивостью. Требуется проведения сплошной санитарной рубки.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Нечин С.Ю*  Подпись

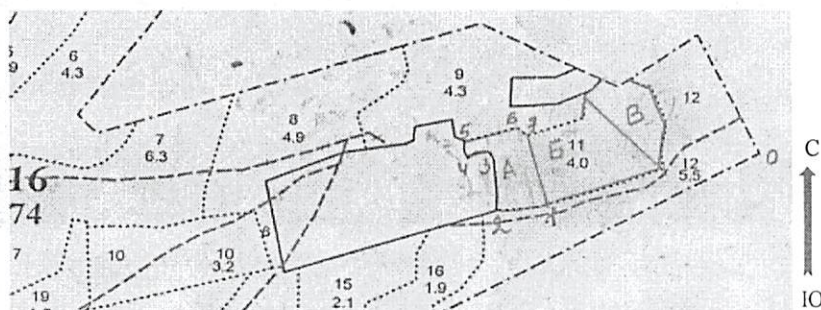
Дата составления документа *31.01.2018* Телефон *373710*





Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
11	сплошной перечет				0,9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N 55°08,690' E 41°12,693'	ЮЗ:75	350
1-2.	N 55°08,639' E 41°12,403'	ЮЗ:85	80
2-3.	N 55°08,635' E 41°12,320'	СЗ:05	100
3-4.	N 55°08,688' E 41°12,292'	ЮЗ:72	40
4-5.	N 55°08,680' E 41°12,268'	СЗ:10	30
5-6.	N 55°08,695' E 41°12,256'	СВ:73	80
6-7.	N 55°08,712' E 41°12,331'	ЮВ:55	20
7-1.	N 55°08,704' E 41°12,355'	ЮВ:14	120

Условное обозначение:

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю

Подпись

Дата составления документа

31.01.2018

Телефон

373710

Приложение 1.1  
к акту лесопатологических обследований

**Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за январь 2018 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										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30	31	32	Рекомендуемые мероприятия								
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				33	34							
16	11	4	эксплуатационный		11А	0,9	С	58	18	18	СБ	0,3	1	90	302	39	2	2	2	1	1	1	1	7	7	7	22	23	24	25	26	27	28	314,205	22	867,821	23	ССР	0,9
Итого по насаждению																338	41	20	12	5	6	8	8	8	7	7	5	7	1	1	1	1	1	3	3	26	ССР	0,9	

ФИО Нечин С.Ю

Подпись

Дата составления документа

31.01.2018

Телефон

373710



Участковое лесничество Дмитриевское

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 16

Участковое лесничество Дмитриевское													ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА													Квартал 16	
№	Пло- щадь	Состав лесок	Подрост, покров, почв.	по: Я: со-:мент:	Вы-:Эле-: мент:	Воз-:Вы-: ра:со-:	Ди:Кл: ам:с:	Гр:Бо: па:ни:	Бо: ни:	Тип леса	Полн: ота:	Запас леса,	сырораст. лес, дес.	раст. МЗ	Кл: ас:	Запас на выделе,	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				

11	4,0	лесные культуры 9С1Б	1	18 С Б	58	18 18	3 2 1	СБР А2	0,3	9	36	32 4	28				8	СПЛОШ. САНРУБК Л. КУЛЬТУРЫ рпк нм 04 С				
культуры-59 г., состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ПОВРЕЖДЕНО ПОЖАРОМ повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ																						
12	5,5	6С4Б	1	25 С Б	85	25 28 25 24	5 4 1	СБР А2	0,5	24	132	79 1 53 3	6				6					
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																						
13	1,9	лесные культуры 10С	1	19 С	56	19 20	3 2 1	СБР А2	0,7	23	44	44										
культуры-61 г., состояние ХОРОШИЕ																						
14	5,4	9С1Б	1	23 С Б	75	23 28 23 22	4 3 1	СБР А2	0,5	21	113	102 1 11 2										
подлесок: МЖ РЕДКИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																						
15	2,1	лесные культуры 7С3Б	1	20 С Б	58	20 22 20 20	3 2 1	СБР А2	0,7	25	53	37 16										
подлесок: МЖ РЕДКИЙ культуры-59 г., состояние ХОРОШИЕ																						
16	1,9	8С2Б	1	25 С Б	85	25 30 25 22	5 4 1	СБР А2	0,4	19	36	29 1 7 2	8									
подлесок: МЖ СРЕДНИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																						
17	2,1	несомкнувшиеся культуры 10С		С	2		2	СБР А2	80									ОСВЕТЛЕНИЕ 2 20% ДОПОЛ. КУЛЬТУР УХОД ЗА КУЛЬТ				
культуры-15 г., ВСПАШКА БОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,5*0,9 м, 3100 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																						
18	2,6	несомкнувшиеся культуры 10С		С	2		1	СБР А2	80									ОСВЕТЛЕНИЕ 2 20% ДОПОЛ. КУЛЬТУР УХОД ЗА КУЛЬТ				
культуры-15 г., ВСПАШКА БОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,5*0,9 м, 3200 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																						

ОСВЕТЛЕНИЕ 2  
20%  
ДОПОЛ. КУЛЬТУР  
УХОД ЗА КУЛЬТ

ОСВЕТЛЕНИЕ 2  
20%  
ДОПОЛ. КУЛЬТУР  
УХОД ЗА КУЛЬТ

