



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

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 39 /2018**

лесных насаждений Сасовского лесничества  
Рязанской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кадомского		73	17	6,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,2 га.

**Визуальное лесопатологическое обследование**

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **6,2 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 6,2 га

Участковое лесничество	Урочеще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Кадомское			6,2	466,773
<b>Итого</b>			<b>6,2</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**


Вид загрязнения	Размер загрязнения			Объём, 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 6,2 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

---



---

Дата проведения обследований

11.09.2017

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:

Корневая губка, изменение грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов

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)
корневая губка	С	62	сильная

3. Выборке подлежит	76 %
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)
сильно ослабленных	% (причины назначения)
усыхающих	0 % (корневая губка)
свежего сухостоя	0 %
в т.ч.: свежего ветровала	%
свежего бурелома	0 %
старого ветровала	25 %
в т.ч.: старого бурелома	0 %
старого сухостоя	51 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,3

снижения полноты ниже критической, требует проведения сплошной санитарной рубки

## 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Согласно Водного Кодекса РФ статья 65 п. 4, ширина водоохранной зоны 200 м, участок расположен на расстоянии 1400 метров. ( не входит в водоохранную зону реки Выша)

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
Кадомское	0	73	17	6,2	ССР	6,2	С	1922	2020

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления **в соответствии с "Правилами лесовосстановления"**

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, изменение грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов*

Дата проведения обследований

11.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

*Нечин С.Ю*

Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Рязанская область						
Лесничество (лесонарк)	Сасовское	Квартал	73	Выдел	17		
Площадь	6,2 га						
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0,5 га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	СБР	Состав	8С2Б	Возраст	75	Бонитет	1
Полнота	0,7	Запас на га	310	Возобновление	нет		

Время и причина ослабления лесного насаждения  
Корневая губка, изменение грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов

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 4,5

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

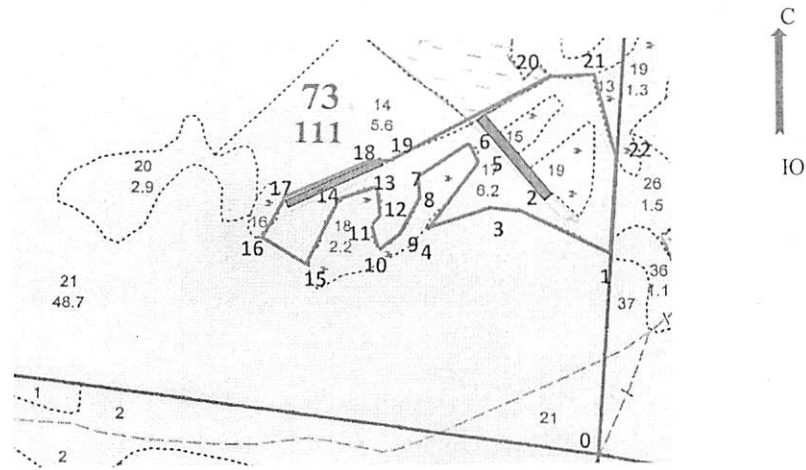
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О.	Николаев В.Ф.	Подпись	
Дата составления документа	31.01.2018	Телефон	373710



Абрис участка

M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
17	1	250	10		0,25
	2	250	10		0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N: 54°26,184 E: 42°18,945	С 0	340
1-2.	N: 54°26,368 E: 42°18,971	СЗ 64	160
2-3.	N: 54°26,409 E: 42°18,845	ЮЗ 81	54
3-4.	N: 54°26,415 E: 42°18,790	ЮЗ 56	106
4-5.	N: 54°26,396 E: 42°18,702	СВ 35	136
5-6.	N: 54°26,451 E: 42°18,778	СЗ 15	39
6-7.	N: 54°26,467 E: 42°18,781	ЮЗ 50	103
7-8.	N: 54°26,474 E: 42°18,773	ЮВ 20	28
8-9.	N: 54°26,442 E: 42°18,691	ЮЗ 20	79
9-10.	N: 54°26,430 E: 42°18,695	ЮЗ 54	49
10-11.	N: 54°26,387 E: 42°18,660	СЗ 22	31
11-12.	N: 54°26,384 E: 42°18,627	СВ 45	23
12-13.	N: 54°26,404 E: 42°18,626	СЗ 10	48
13-14.	N: 54°26,416 E: 42°18,635	ЮЗ 78	48
14-15.	N: 54°26,435 E: 42°18,623	ЮЗ 14	128
15-16.	N: 54°26,369 E: 42°18,527	СЗ 67	95
16-17.	N: 54°26,391 E: 42°18,455	СВ 30	70
17-18.	N: 54°26,426 E: 42°18,491	СВ 66	131
18-19.	N: 54°26,455 E: 42°18,608	В 90	58
19-20.	N: 54°26,458 E: 42°18,651	СВ 60	304
20-21.	N: 54°26,535 E: 42°18,894	В 90	70
21-22.	N: 54°26,536 E: 42°18,953	ЮВ 20	146
22-1.	N: 54°26,458 E: 42°18,990	Ю 0	173

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Николаев В.Ф.

Подпись

Дата составления документа

31.01.2018

Телефон

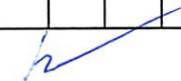
373710

**Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за январь 2018 г.**  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область  
Лесничество (лесопарк) Сасовское  
Участковое лесничество Кадомское  
Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Рекомендуемые мероприятия												
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34							
73	17	6,2	Защитные Запр. пол.лес.распл. вдоль вод.обект.				8С2Б	С	75	24	26	СБР	0,7	1	310	218	4	9					42		25						832	62	466	67	ССР	6,2				
																				79		7	4										114	11			773	9		
Итого по насаждению																			297	4	16	4				51		25					73				76	ССР	6,2	

ФИО Нечин С.Ю

Подпись 

Дата составления документа

31.01.2018 Телефон

373710



Уч. лесничество Кадомское

ЗАПРЕТ. ПОЛОСЫ ЛЕСОВ, РАСП. ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТОВ

Квартал 73

№	Площадь, га	Состав	Подрос	по Я	Высота	Элемент	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип	Полнота	Запас сырья	рост	Класс	Запас на выделе, дес. МЗ					
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	3,4	10С	1	23	С	90	23	26	5	4	2	СВР А2	0,3	13	44	44	1	54						
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР-РАДИОНУКЛ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																								
10	3,2	лесные культуры 7СЗБ	1	8	С Б	23	6	6	2	1	3	СВР А2	0,6	6	19	13		6						
культуры-92 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР-РАДИОНУКЛ																								
11	,4	10С	1	22	С	80	22	26	4	3	2	СЛШ А1	0,6	24	10	10	1							
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР-РАДИОНУКЛ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																								
12	1,2	5С5Б	1	24	С Б	100	24	28	5	4	2	СВР А2	0,3	12	14	7	1	2						
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР-РАДИОНУКЛ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																								
13	,4	10Б	1	9	Б	25	9	10	3	2	3	СДМ А4	0,6	4	2	2								
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР-РАДИОНУКЛ																								
14	5,6	10С	1	24	С	85	24	26	5	4	2	СВР А2	0,6	27	151	151	1	11						
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР-РАДИОНУКЛ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																								
15	,4	10Б	1	12	Б	35	12	10	4	2	3	СДМ А4	0,7	7	3	3								
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР-РАДИОНУКЛ																								
16	,3	10Б	1	12	Б	35	12	10	4	2	3	СДМ А4	0,7	7	2	2								
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР-РАДИОНУКЛ																								
17	6,2	8С2Б	1	24	С Б	75	24	26	4	3	1	СВР А2	0,7	31	192	154	1	38	2					
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР-РАДИОНУКЛ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																								

Копия



С. С. Батюков

на Акт ГКУ РО

"Сасовское лесничество"