



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования
Рязанской области

Н.В. Иренкова

Дата: 13 февраля 2018 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 38 /2018**

лесных насаждений

Сасовского
Рязанской области

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кадомского		75	19	3,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,3 га.

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **3,3 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 3,3 га

Участковое лесничество	Урочеще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Кадомское			3,3	466,773
Итого			3,3	

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 3,3 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 I к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

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

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	С	59	сильная

3. Выборке подлежит **72** % деревьев по запасу
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных % (причины назначения)
 усыхающих **0** % ()
 свежего сухостоя **0** %,
 в т.ч.: свежего ветровала %
 свежего бурелома **0** %
 старого ветровала **18** %
 в т.ч.: старого бурелома **0** %
 старого сухостоя **54** %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0,2**
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет **0,3**

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Согласно Водного Кодекса РФ статья 65 п. 4, ширина водоохранной зоны 200 м, участок расположен на расстоянии 1100 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, кбм	Крайние сроки проведения
Кадомское	0	75	19	3,3	ССР	3,3	С	858	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	<input type="text" value="Рязанская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Сасовское"/>	Квартал	<input type="text" value="75"/>	Выдел	<input type="text" value="19"/>		
Площадь	3,3 га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="0,3"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="СБР"/>	Состав	<input type="text" value="7СЗБ"/>	Возраст	<input type="text" value="60"/>	Бонитет	<input type="text" value="2"/>
Полнота	<input type="text" value="0,8"/>	Запас на га	<input type="text" value="260"/>	Возобновление	<input type="text" value="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 4,6

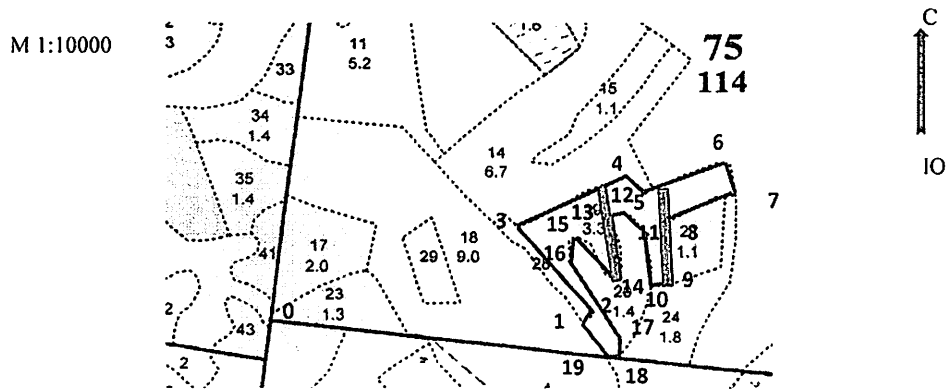
Насаждение с утраченной устойчивостью. Требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Николаев В.Ф.** Подпись

Дата составления документа **31.01.2018** Телефон **373710**

Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
19	1	150	10		0,15
	2	150	10		0,15

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N: 54°26,103 E: 42°19,855	СВ 83	494
1-2.	N: 54°26,088 E: 42°20,311	СВ 37	20
2-3.	N: 54°26,098 E: 42°20,326	СЗ 45	186
3-4.	N: 54°26,179 E: 42°20,225	СВ 62	191
4-5.	N: 54°26,223 E: 42°20,386	ЮВ 45	33
5-6.	N: 54°26,208 E: 42°20,409	СВ 65	140
6-7.	N: 54°26,230 E: 42°20,540	ЮВ 15	56
7-8.	N: 54°26,204 E: 42°20,544	ЮЗ 55	120
8-9.	N: 54°26,177 E: 42°20,440	ЮВ 17	109
9-10.	N: 54°26,120 E: 42°20,435	З 90	32
10-11.	N: 54°26,120 E: 42°20,413	СЗ 7	85
11-12.	N: 54°26,169 E: 42°20,410	СЗ 40	47
12-13.	N: 54°26,190 E: 42°20,384	ЮЗ 75	25
13-14.	N: 54°26,183 E: 42°20,363	ЮВ 5	86
14-15.	N: 54°26,130 E: 42°20,360	СЗ 45	86
15-16.	N: 54°26,168 E: 42°20,313	Ю 0	39
16-17.	N: 54°26,118 E: 42°20,295	ЮВ 30	156
17-18.	N: 54°26,075 E: 42°20,356	Ю 0	34
18-19.	N: 54°26,053 E: 42°20,360	СЗ 88	18
19-1.	N: 54°26,057 E: 42°20,336	СЗ 40	61

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Николаев В.Ф.

Подпись

Дата составления документа

31.01.2018

Телефон

373710

Уч.лесничество Кадомское

ЗАПРЕТ.ПОЛОСЫ ЛЕСОВ, РАСП.ВДОЛЬ ВОД.ОБЪЕКТОВ

Квартал 75

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	Вы-	: Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	: Полн:	Запас сырораст.	: Кл:	Запас на выделе, дес.МЗ	:								
: вы-	: шадь,	: длесок покров, поч:	: со-	: мент:	:	:	: ас:	уп:	:	:	: леса	: ота:	: леса, дес. МЗ	: ас:	:	:								
: де-	: ва,	: рельеф, особенн:	Р: та	: ра	: со-	: ам:	с	: па:	ни:	:	:	: сумм:	: на	: общий:	в т.ч:	: хо-	: ре-	: еди-	: захламлен:	: Хозяйственные:				
: ла	: га	: ости выдела. Отмет:	: :	: ле-	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: ТЛУ	: а пл:	: :	: по	: то:	: стоя:	: дин	: ные	: :	: мероприятия				
:	:	: ка о порослевом	: У: я-	: са	: ст	: та	: ет:	во:	во:	те:	:	: дей:	: :	: тав-	: рн:	: (ста:	: :	: :	: :	: :				
:	:	: проих. Наимен. кат:	: ру-	: :	: :	: :	: р	: ас:	ас:	т	:	: сече:	: га	: выдел:	: ляю-	: ос:	: ро-	: ест.	: :	: вида:				
:	:	: ег. незалес. земель:	С: са-	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	:	: ний	: :	: шим	: ти:	: го):	: :	: :	: :	: :				
:	:	: Хар. лесных культур	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	:	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :				
:	:	: Кадастров. оценка	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	:	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :				
: 1	: 2	:	3	: 4	5	: 6	7	: 8	9	10	11	12	13	: 14	15	: 16	17	: 18	19	20	21	22	: 23	24

10	5,2	8С2Б	1	23	С	85	23	24	5	4	2	СВР	0,7	30	156	125	1	10						
		селекционная оценка:			НОРМАЛЬНЫЕ											31	2							
11	5,2	7С3С	1	23	С	85	24	24	5	4	2	СВР	0,7	31	161	113	1	16						
		повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА					55	19	20			А2				48	1							
		селекционная оценка:			НОРМАЛЬНЫЕ																			
12	20,2	лесные культуры 10С	1	20	С	63	20	22	4	3	2	СВР	0,6	21	424	424	1	40						
		культуры-52 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ										А2												
		селекционная оценка:			НОРМАЛЬНЫЕ																			
13	3,6	лесные культуры 10С	1	17	С	63	17	18	4	3	3	СЛШ	0,7	19	68	68	1							
		культуры-52 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ										А1												
		селекционная оценка:			НОРМАЛЬНЫЕ																			
14	6,7	9С1Б	1	21	С	70	21	22	4	3	2	СВР	0,7	26	174	157	1	13						
		селекционная оценка:			НОРМАЛЬНЫЕ							А2				17	2							
15	1,1	5С5Б	1	22	С	70	22	24	4	3	1	СВР	0,7	28	31	16	1							
		селекционная оценка:			НОРМАЛЬНЫЕ							А2				15	2							
16	2,0	лесные культуры 10С	1	15	С	43	15	16	3	2	2	СВР	0,6	14	28	28								
		культуры-72 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ										А2												
17	2,0	8С2Б	1	23	С	70	23	26	4	3	1	ССЛЖ	0,7	30	60	48	1							
		селекционная оценка:			НОРМАЛЬНЫЕ							В3				12	1							
18	9,0	7С3С+Б	1	24	С	85	25	28	5	4	1	СВР	0,7	31	279	195	1							
		селекционная оценка:			НОРМАЛЬНЫЕ		65	20	22			А2				84	1							
19	3,3	7С3В	1	19	С	60	19	20	3	2	2	СВР	0,8	26	86	60								

Копия
С.С. Батюков
г. Кадошки
г. Кадошки
Кадомское лесничество
Кадомское лесничество

