



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

Акт
лесопатологического обследования № 15 /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
Кадомское		144	24	26,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 26,5 га.

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 26,5 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 утраченной устойчивостью выявлены на площади 26,5га

Участковое лесничество	Урочеще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Кадомское		26,5		466, 821
Итого		26,5		

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 26,5 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, 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	19	средняя

3. Выборке подлежит	16	% деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	1	% (корневая губка)
усыхающих	3	% (корневая губка)
свежего сухостоя	4	%
в т.ч.: свежего ветровала	2	%
свежего бурелома	0	%
старого ветровала	0	%
в т.ч.: старого бурелома	0	%
старого сухостоя	6	%

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

0,8

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 4200 метров. (не входит в водоохранную зону реки)

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	144	24	26,5	ВСП	26,5	С	1611	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

корневая губка, ветровал

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="144"/>	Выдел	<input type="text" value="24"/>		
Площадь	<input type="text" value="26,5 га"/>						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="2,12 га"/>				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="СБР"/>	Состав	<input type="text" value="10С"/>	Возраст	<input type="text" value="59"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0,9"/>	Запас на га	<input type="text" value="380"/>	Возобновление	<input type="text" value="нет"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

корневая губка, 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

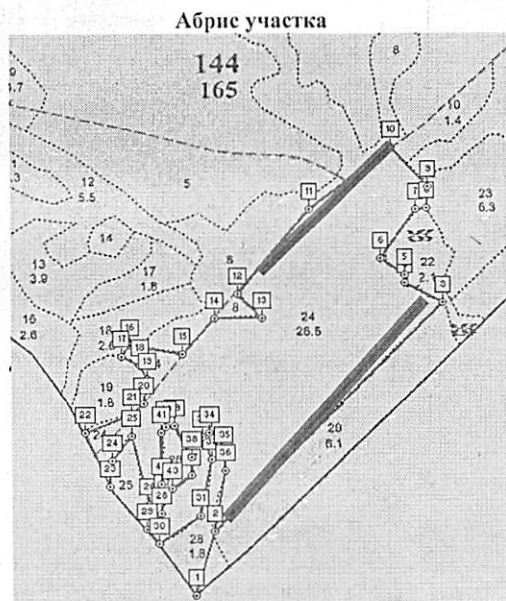
Средневзвешенная категория насаждения 1,8

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	<i>Нечин С.Ю.</i>	Подпись	
Дата составления документа	<i>31.01.2018</i>	Телефон	<i>373710</i>

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
24	1	700	20		1,4
	2	360	20		0,72

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N: 54,392770° E: 42,518508°	8	149
2-3.	N: 54,394036° E: 42,519255°	36	710
3-4.	N: 54,398401° E: 42,527223°	292	90
4-5.	N: 54,398842° E: 42,526061°	353	19
5-6.	N: 54,399009° E: 42,526080°	299	63
6-7.	N: 54,399373° E: 42,525330°	26	135
7-8.	N: 54,400345° E: 42,526571°	79	22
8-9.	N: 54,400347° E: 42,526914°	357	47
9-10.	N: 54,400770° E: 42,527014°	313	121
10-11.	N: 54,401650° E: 42,525927°	223	226
11-12.	N: 54,400465° E: 42,523108°	211	244
12-13.	N: 54,398826° E: 42,520607°	130	75
13-14.	N: 54,398310° E: 42,521340°	263	101
14-15.	N: 54,398371° E: 42,519792°	213	106
15-16.	N: 54,397684° E: 42,518662°	273	113
16-17.	N: 54,397932° E: 42,516977°	207	31
17-18.	N: 54,397715° E: 42,516690°	111	43
18-19.	N: 54,397510° E: 42,517246°	146	34
19-20.	N: 54,397228° E: 42,517452°	182	56
20-21.	N: 54,396733° E: 42,517265°	214	36
21-22.	N: 54,396504° E: 42,516871°	241	105
22-23.	N: 54,396214° E: 42,515337°	151	132
23-24.	N: 54,395093° E: 42,515975°	358	58
24-25.	N: 54,395605° E: 42,516112°	29	69
25-26.	N: 54,396081° E: 42,516797°	160	158
26-27.	N: 54,394680° E: 42,517194°	71	33
27-28.	N: 54,394721° E: 42,517699°	183	29
28-29.	N: 54,394466° E: 42,517591°	217	47
29-30.	N: 54,394182° E: 42,517059°	136	42
30-31.	N: 54,393864° E: 42,517419°	48	109

31-32.	N: 54,394372° E: 42,518845°	4	131
32-33.	N: 54,395509° E: 42,519367°	331	55
33-34.	N: 54,395976° E: 42,519103°	54	18
34-35.	N: 54,396042° E: 42,519348°	138	54
35-36.	N: 54,395630° E: 42,519776°	170	41
36-2.	N: 54,395265° E: 42,519761°	183	141
37-38.	N: 54,395202° E: 42,518648°	353	41
38-39.	N: 54,395566° E: 42,518689°	326	80
39-40.	N: 54,396224° E: 42,518209°	258	19
40-41.	N: 54,396220° E: 42,517919°	210	17
41-42.	N: 54,396105° E: 42,517748°	173	117
42-43.	N: 54,395058° E: 42,517631°	106	26
43-37.	N: 54,394953° E: 42,517988°	46	51

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.

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								
144	24	26,5	Защитные Защитные полосы лесов вдоль вод. об.				10С	С	59	23	20	СБР	0,9	1	380	2685	59	25	1	3	4	6	2									802, 205	19	466, 821	16	ВСП	26,5				
Итого по насаждению															2685	59	25	1	3	4	6	2									19		16	ВСП	26,5						

ФИО Нечин С.Ю.  Подпись

Дата составления документа 31.01.2018 Телефон 373710

