

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природопользования
Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 22 марта 2018 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 242 /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
Пителинское		135	8	4,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,9 га.

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **4,9 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 в участковом лесничестве на площади 4,9га

Участковое лесничество	Урочеще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
		4,9		371,821
Итого		4,9		

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 4,9 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом

--

--

--

Дата проведения обследований

12.12.2017

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:

смоляной рак, 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)
смоляной рак	сосна	19	слабая

3. Выборке подлежат	12	% деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных		% ()
усыхающих		% ()
свежего сухостоя	1	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала	2	%
в т.ч.: старого бурелома		%
старого сухостоя	9	%

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

0,5

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, кубм	Крайние сроки проведения
Пителинское	0	135	8	4,9	ВСП	4,9	С	171	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

смоляной рак, ветровал

Дата проведения обследований

12.12.2017

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 (лесопарк)	Сасовское	Квартал	135	Выдел	8		
Площадь	4,9 га,						
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0,4 га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	СБР	Состав	10С	Возраст	75	Бонитет	1
Полнота	0,6	Запас на га	290	Возобновление	нет		

Время и причина ослабления лесного насаждения

смоляной рак, 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 1,7

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

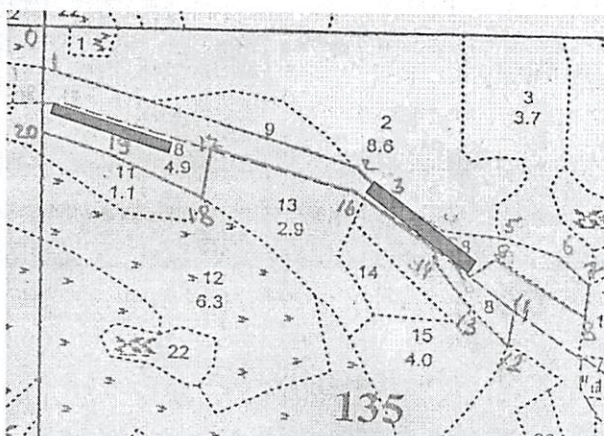
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Печин С.Ю. Подпись

Дата составления документа 12.03.2018 Телефон 373710

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	1	200	10		0,2
	2	200	10		0,2

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
0-1.	N: 54°34,881 E: 41°28,874	170	59
1-2.	N: 54°34,849 E: 41°28,874	98	439
2-3.	N: 54°34,773 E: 41°29,259	122	62
3-4.	N: 54°34,750 E: 41°29,301	116	98
4-5.	N: 54°34,719 E: 41°29,375	81	85
5-6.	N: 54°34,718 E: 41°29,454	103	87
6-7.	N: 54°34,699 E: 41°29,528	124	50
7-8.	N: 54°34,680 E: 41°29,560	176	49
8-9.	N: 54°34,654 E: 41°29,555	297	150
9-10.	N: 54°34,703 E: 41°29,445	213	48
10-11.	N: 54°34,684 E: 41°29,414	118	77
11-12.	N: 54°34,658 E: 41°29,470	182	58
12-13.	N: 54°34,627 E: 41°29,458	307	74
13-14.	N: 54°34,657 E: 41°29,412	317	98
14-15.	N: 54°34,701 E: 41°29,363	336	24
15-16.	N: 54°34,714 E: 41°29,358	293	122
16-17.	N: 54°34,750 E: 41°29,264	278	211
17-18.	N: 54°34,786 E: 41°29,078	175	76
18-19.	N: 54°34,745 E: 41°29,071	287	156
19-20.	N: 54°34,784 E: 41°28,943	274	75
20-1.	N: 54°34,795 E: 41°28,876	348	100

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю

Подпись

Дата составления документа

12.03.2018

Телефон

373710

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

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

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Сасовское
Участковое лесничество Пителинское
Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	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						
135	8	4,9	Эксплуатационные				10С	С	75	25	28	СБР	0,6	1	290	178	74	10	3	1	1	9		2							805,206,104	19	371,821	12	ВСП	4,9			
Итого по насаждению																178	74	10	3	1	1	9		2											19		12	ВСП	4,9

ФИО Нечин С.Ю

Подпись

Дата составления документа

12.03.2018 Телефон

373710

N	Пло- щадь	Состав. Недрост, лесок покров, поч. ва, рельеф, особенн: ости выдела. Отмет: ка о порослевом происх. Наимен. кат. ег. незалес. земель Хар. лесных культур Кадастров. оценка	по: Я: Вы- со: мент: та : та : У: я- ру- С: са- :	Эле- мент: та : са : ст : та : ет : во : во : те :	Воз- вы- Ди: Кл: Гр: Бо: ас: уп: па: ни: ар: со- ам: с : па: ни: р : ас: ас: т: та: та: :	Тип ЛСУ	Полн: ота : Сумм: а пл: оща- дей : сече: ний :	Запас сырораств. леса, дес. МЗ на : общий: в т.ч. по : сос- ва: : тав- рн: (ста: ос: ро- шим : ти: го):	Кл: Запас на выделе, дес. МЗ ас: с : су- : ре- : еди- : захламлен. : хо- : : : : : то: стоя: дин : ные : : : : ва: : : : : : рн: (ста: ос: ро- ти: го):	Запас на выделе, дес. МЗ ас: с : су- : ре- : еди- : захламлен. : хо- : : : : : то: стоя: дин : ные : : : : ва: : : : : : рн: (ста: ос: ро- ти: го):	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

1 3 БОЛОТО
ПЕРЕХОДНОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание 30% ИВА КУСТАРН.

2	8,6	5B20C20ЛЧ1ЛП+E+C	1	23	Б	75	23	22	8	4	2	ДСОП С3	0,7	19	163	81	1						
					ОС		24	26									33	2					
					ОЛЧ		22	22									33	2					
					ЛП		21	18									16	2					

подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

3	3,7	60C3B10ЛЧ+ЛП+E	1	25	ОС	70	26	32	7	4	1	ЕСЛЖ С3	0,7	28	104	62	2						
					Б		25	24									31	1					
					ОЛЧ		22	24									11	2					

подлесок: КРЛ ЛП Р ГУСТОЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

4	6,1	6B30C10ЛЧ	1	26	Б	90	26	26	9	4	2	ДСОП С3	0,4	13	79	47	2						
					ОС		26	32									24	3					
					ОЛЧ		23	22									8	2					

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

5	8	70C3B	1	27	ОС	85	27	32	9	4	1	ЕСЛЖ С2	0,7	30	24	17	3						
					Б		26	26									7	1					

подлесок: ЛП КРЛ СРЕДНИЙ

6	1,1	70C2B1ЛП+ДН+ИВ	1	14	ОС	35	14	12	4	3	2	ДКЛС С2	0,7	12	13	9	2						
					Б		14	12									3	2					
					ЛП		12	10									1	2					

подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ

7	3,6	10B	1	18	Б	60	18	14	6	3	3	ССФ В4	0,6	11	40	40	2						
---	-----	-----	---	----	---	----	----	----	---	---	---	-----------	-----	----	----	----	---	--	--	--	--	--	--

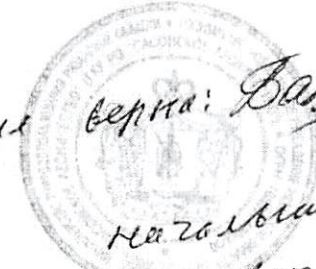
подлесок: ИВК КРЛ РЕДКИЙ

8	4,9	10C	1	25	С	75	25	28	4	3	1	СВР А2	0,6	29	142	142	1	15					ВЫБОР. САНРУБК
---	-----	-----	---	----	---	----	----	----	---	---	---	-----------	-----	----	-----	-----	---	----	--	--	--	--	----------------

подлесок: Р КРЛ РЕДКИЙ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

9	1,0	5C5B	1	24	С	75	24	24	4	3	1	ССЛЖ В2	0,6	26	26	13	1	2					ВЫБОР. САНРУБК
					Б		23	22									13	1					

подлесок: Р КРЛ РЕДКИЙ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ



Вопрос
 Верна: *Валентина С. Бабанкова*
 Назначена ГКУ РО
 "Сосновское лесничество"