

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования
Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 16 марта 2018 г.



**Акт
лесопатологического обследования № 199 /2018**

лесных насаждений

Ермишинского
Рязанской области

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мердушинское		183	1	16,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14,0 га.

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **16 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 в Мердушинском участковом лесничестве кв. 183 вид. 1 на площади 14 га

Участковое лесничество	Урочеще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Мердушинское		14		371,821
Итого		14		

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 14 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

На площади 2 не требуется проведение санитарно оздоровительных мероприятий

Дата проведения обследований

07.02.2017

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	14	слабая

3. Выборке подлежат

в т.ч.: ослабленных	11	% деревьев по запасу
сильно ослабленных	% ()	% (причины назначения)
усыхающих	% ()	
свежего сухостоя	3	%,
в т.ч.: свежего ветровала	%	
свежего бурелома	%	
старого ветровала	2	%
в т.ч.: старого бурелома	%	
старого сухостоя	6	%

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

0,6

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	Вид	Площадь	Порода	Запас	Крайние сроки
Мердушинское	0	183	1	16	ВСП	14	С	430	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

07.02.2018

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

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

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

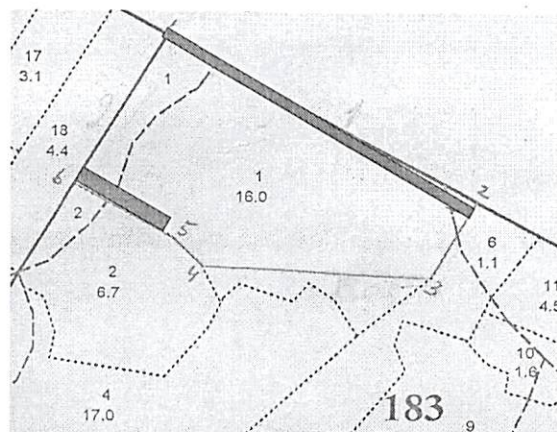
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО  Подпись

Дата составления документа Телефон

Абрис участка


М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	540	15		0,81
	2	155	20		0,31

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N: 54 52,534 E: 42 22,173	112	573
2-3.	N: 54 52,365 E: 42 22,620	200	145
3-4.	N: 54 52,298 E: 42 22,549	265	370
4-5.	N: 54 52,318 E: 42 22,205	308	74
5-6.	N: 54 52,348 E: 42 22,160	291	171
6-1.	N: 54 52,397 E: 42 22,025	21	300

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Нечин С.Ю. Подпись: 

Дата составления документа: 01.03.2018 Телефон: 373710

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

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Ермишинское
Участковое лесничество Мердушинское
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						
183	1	16	Эксплуатационные		1А	14	10С	С	61	22	26	ССЛ Ж	0,7	1	280	550	62	19	5	3	3	6		2						805, 206, 114	14	371, 821	11	ВСП	14				
Итого по насаждению															550	62	19	5	3	3	6		2						14		11	ВСП	14						

ФИО Нечин С.Ю.

Подпись

Дата составления документа

01.03.2018 Телефон

373710

Участковое лесничество		Мердунинское												ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА												Квартал 183			
№	Пло-щадь	Сосна	Пихта	Ель	Лиственница	Сосна	Пихта	Ель	Лиственница	Сосна	Пихта	Ель	Лиственница	Сосна	Пихта	Ель	Лиственница	Сосна	Пихта	Ель	Лиственница	Сосна	Пихта	Ель	Лиственница	Сосна	Пихта	Ель	Лиственница
1	16,0	лесные культуры	1	22	С	61	22	26	4	3	1	ССЛЖ	0,7	28	448	448	1	Полнота	Запас	на	выделе	дес.	МЗ	Кл:	Запас	на	выделе	дес.	МЗ
		10С+В+ОС										С2						ота:	лес,	дес.	МЗ	ас:	едн:	захламл.	хоз.	хозяйствен.	ные	мероприятия	
2	6,7	7С3В+E	1	24	С	85	24	28	5	4	2	ССЛЖ	0,5	22	147	103	1	Сумма:	на	обши:	в т.ч.	ХО-	по:	сто:	ля:	дер.	осши:	лик:	
												С2						а пи:	1	на	сос:	ва:	ар:	ста:	ест:	воз:			
3	6,6	8В1ОС1С	1	26	Б	70	26	26	7	4	1	ССЛЖ	0,6	20	132	106	2	ссу:	га	выдел:	ля:	ос:	ро:	шам:	ви:	го:			
												С2						ний											
4	17,0	6В2ОС2С	1	19	Б	45	19	22	5	2	2	ССЛЖ	0,8	17	289	173	2	та:	га:										
												В2						а пи:											
5	5,7	6В4ОС	1	19	Б	45	19	20	5	2	2	ССЛЖ	0,9	19	108	65	43	ссу:											
												В2						а пи:											
6	1,1	5В2ОС3С	1	18	Б	50	18	22	5	2	2	ССЛЖ	0,7	13	14	7	3	ссу:											
												В2						а пи:											
7	4	4С1Е3В2ОС	1	21	С	60	21	26	3	2	1	ССЛЖ	0,7	27	11	5	1	ссу:											
												В2						а пи:											
8	15,0	лесные культуры	1	19	С	48	18	24	3	2	1	ССЛЖ	0,8	25	375	187	1	ссу:											
		5С4В1ОС										В2						а пи:											
9	9,2	6В3ОС1С	1	22	Б	50	22	22	5	2	1	ССЛЖ	0,7	19	175	105	105	ссу:											
												В2						а пи:											

ПРОХОДН. 1 ОЧ.
20%ПРОХОДН. 1 ОЧ.
20%

Исполнитель: *В. С. Сидоров*