

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 25 сентября 2017 г.



Акт
лесопатологического обследования № 708 /2017

лесных насаждений

Солотчинского
Рязанской области

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мурминское		110	14	1,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,4 га.

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

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	7	слабая

3. Выборке подлежит	7 % деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)
сильно ослабленных	1 % (причины назначения)
усыхающих	3 % (причины назначения)
свежего сухостоя	0 %,
в т.ч.: свежего ветровала	0 %
свежего бурелома	0 %
старого ветровала	0 %
в т.ч.: старого бурелома	0 %
старого сухостоя	3 %

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

0,7

0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

проведение выборочной санитарной рубки

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Мурминское	0	110	14	1,4	ВСП	1,4	С	22	2018

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 установить лесопатологическое наблюдение данным выделе и в смежных насаждениях.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя

2015

основная причина повреждения древесины

корневая губка

Дата проведения обследований

29.08.2017

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)	Солотчинское	Квартал	110	Выдел	14		
Площадь	1,4 га,						
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	1,4 га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	СБР	Состав	10С	Возраст	55	Бонитет	1
Полнота	0,7	Запас на га	230	Возобновление	нет		
Время и причина						корневая губка	
Тип очага вредных организмов: эпизодический, <u>хронический</u> (подчеркнуть)							
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)							
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия							
Средневзвешенная категория насаждения	1,4		Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведения выборочной санитарной рубки.				
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:							
ФИО	Нечин С.Ю.		 Подпись				
Дата составления документа	11.09.2017		Телефон		373710		

Оборотная сторона

[illegible][illegible][illegible]

C
↑
IC

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
1-2	N 54.550216 E 40.129410	278	233
2-3	N 54.550894 E 40.126003	10	80
3-4	N 54.551562 E 40.126441	98	116
4-5	N 54.551230 E 40.128147	173	60
5-6	N 54.550695 E 40.128097	91	160
6-1	N 54.550403 E 40.130515	243	75

Подпись

373710

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Солотчинское
Участковое лесничество Мурминское
Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия			
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Вид					Площадь, га			
110	14	1,4		лесопарк			10С	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
			защитные зоны					С	55	19	24	СБР	0,7	1	230	685	76	18	1	3			3					104	8	466	7	ВСП	1,4			
Итого по насаждению																																				
ФИО Нечин С.Ю.			Подпись																																	

Дата составления документа

11.09.2017

Телефон

373710

№	Пло- ще- де- ла	Состав. Подрост, по: вы- ше- ла	Я: Вы- эле- со- мент:	Воз- Вы- эле- со- мент:	Ди: ам: с:	Кл: с:	Гр: с:	Бо: с:	Тип: лес:	Полн: ота:	Запас сыро- леса, дес. МЗ	рост: лес, дес. МЗ	Сумм: а пл: оща- дей: сеце: ний:	на: общий: на: сост- ва: тав- рн: ста: ос: ро- ти: го:	в т.ч. по: сто- дин: ные: дер: общий: лик- ри: ста: ос: ро- ти: го:	еди- ре- хо- ны: дер: общий: лик- ри: ста: ос: ро- ти: го:	Захламлен- Хозяйственные							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
14	1,4	10С+В	1	19	С	55	19	24	3	2	1	СВР А2	0,7	23	32	32	3	ВЫБОР. САНРУБК рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар.-гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2						
15	4	8С2В+ДН	1	20	С Б	50	20	24	3	2	1	СВР А2	0,6	21	8	6	рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар.-гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2							
16	8	10С	1	22	С	65	22	26	4	2	1	СВР А2	0,6	24	19	19	1	ВЫБОР. САНРУБК рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар.-гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2						
17	6	10С	1	24	С	100	24	26	5	3	2	СВР А2	0,5	22	13	13	1	подрост: 10С (15) 2,0 м, 3,0 тыс. шт./га подлесок: МЖ КРЛ РКТ СРЕДНИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар.-гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ						
18	6,9	лесные культуры 10С	1	23	С	62	23	22	4	2	1	СВР А2	0,7	32	221	221	1	14	ВЫБОР. САНРУБК подрост: МЖ КРЛ РКТ СРЕДНИЙ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар.-гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ					
19	1,0	лесные культуры 10С+Б	1	7	С	15	7	6	1	1	1	СВР А2	0,9	8	8	8	ПРОЧИСТКА 2 0 20%							
20	3	лесные культуры 10С	1	23	С	62	23	20	4	2	1	СВР А2	0,5	21	6	6	1	ПРОЧИСТКА 2 0 20%						
21	3	лесные культуры 10С	1	23	С	62	23	20	4	2	1	СВР А2	0,5	21	6	6	1	ПРОЧИСТКА 2 0 20%						
22	3	лесные культуры 10С	1	23	С	62	23	20	4	2	1	СВР А2	0,5	21	6	6	1	ПРОЧИСТКА 2 0 20%						
23	3	лесные культуры 10С	1	23	С	62	23	20	4	2	1	СВР А2	0,5	21	6	6	1	ПРОЧИСТКА 2 0 20%						
24	3	лесные культуры 10С	1	23	С	62	23	20	4	2	1	СВР А2	0,5	21	6	6	1	ПРОЧИСТКА 2 0 20%						
25	3	лесные культуры 10С	1	23	С	62	23	20	4	2	1	СВР А2	0,5	21	6	6	1	ПРОЧИСТКА 2 0 20%						
26	3	лесные культуры 10С	1	23	С	62	23	20	4	2	1	СВР А2	0,5	21	6	6	1	ПРОЧИСТКА 2 0 20%						
27	3	лесные культуры 10С	1	23	С	62	23	20	4	2	1	СВР А2	0,5	21	6	6	1	ПРОЧИСТКА 2 0 20%						
28	3	лесные культуры 10С	1	23	С	62	23	20	4	2	1	СВР А2	0,5	21	6	6	1	ПРОЧИСТКА 2 0 20%						
29	3	лесные культуры 10С	1	23	С	62	23	20	4	2	1	СВР А2	0,5	21	6	6	1	ПРОЧИСТКА 2 0 20%						
30	3	лесные культуры 10С	1	23	С	62	23	20	4	2	1	СВР А2	0,5	21	6	6	1	ПРОЧИСТКА 2 0 20%						

100%

Начальник ГКУ РО «Солотчинское лесничество»
А.Ю. Скопцов