



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 22 сентября 2017 г.

Акт

лесопатологического обследования № 606 /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
Деулинское		49	36	3,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,8 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:

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности

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
Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности	С	более 3/4	20	более 3/4	20		

Поражено болезнями

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

3. Выборке подлежит	18 % деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)
сильно ослабленных	0 % (причина назначения)
усыхающих	3 % (устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности)
свежего сухостоя	1 %,
в т.ч.: свежего ветровала	0 %
свежего бурелома	0 %
старого ветровала	10 %
в т.ч.: старого бурелома	0 %
старого сухостоя	4 %

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

0.4

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, кбм	Крайние сроки проведения
Деулинское	0	49	36	3.8	ВСП	3.8	С	89	2018

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

2014

основная причина повреждения древесины

устойчивый низовой пожар 4-10летней давности низкой инт-ти

Дата проведения обследований

30.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Рязанская область		
Лесничество (лесопарк)	Солотчинское	Квартал	49
Площадь	3,8 га,	Выдел	36
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0,3 га
Таксационная характеристика:			
Тип леса	ССЛЖ	Состав	10С
		Возраст	40
		Бонитет	1
Полнота	0,5	Запас на га	130
		Возобновление	нет
Время и причина ослабления лесного насаждения 2010			
Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности			
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 2,0		Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведения выборочной санитарной рубки.	
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:			
ФИО	Усанов В.В.	Подпись	
Дата составления документа	07.09.2017	Телефон	373710

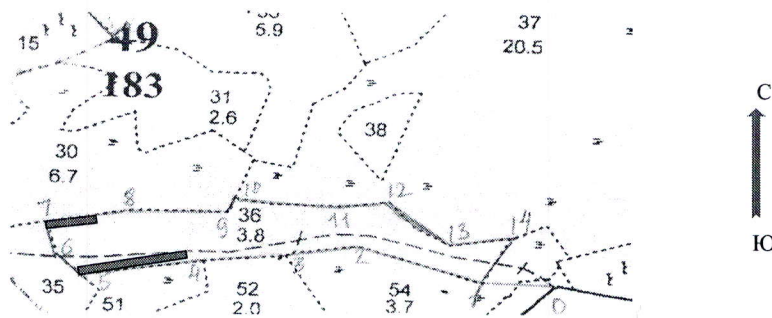
Оборотная сторона

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	21	3	3	2		1		3									33	3.7
16	35	7	6	2		2		3			8						63	9.3
20	28	5	4	2				2			6						47	6.2
24	12	4	2								1						19	0.6
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, % от запаса	60	13	9	3		1		4			10						100	18
% Деревьев	59	12	9	4		2		5			9						100	20

[illegible][illegible]

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
36	1	155	15		0.23
	2	70	10		0.07

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N 54°50,002 E 40°16,328	СЗ:88	90
1-2.	N 54°50,006 E 40°16,244	СЗ:75	163
2-3.	N 54°50,030 E 40°16,084	ЮЗ:78	95
3-4.	N 54°50,022 E 40°15,997	ЮЗ:80	100
4-5.	N 54°50,017 E 40°15,894	ЮВ:78	155
5-6.	N 54°50,007 E 40°15,764	СЗ:51	40
6-7.	N 54°50,021 E 40°15,730	СЗ:22	50
7-8.	N 54°50,045 E 40°15,722	СВ:80	110
8-9.	N 54°50,056 E 40°15,828	СВ:85	128
9-10.	N 54°50,055 E 40°15,932	СВ:22	27
10-11.	N 54°50,064 E 40°15,944	ЮВ:88	125
11-12.	N 54°50,060 E 40°16,035	СВ:85	80
12-13.	N 54°50,063 E 40°16,131	ЮВ:59	102
13-14.	N 54°50,032 E 40°16,197	СВ:82	182
14-1.	N 54°50,036 E 40°16,270	ЮЗ:36	78

Условное обозначение:



пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись

Дата составления документа

07.09.2017

Телефон

373710

(месяц)

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

[illegible]

ФИО Усанов В.В.

Подпись

Дата составления документа

07.09.2017 Телефон

373710

Уч. лесничество Деулинское

Уч. лесничество Деулинское

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 49

№	Пло- щадь, га	Состав, древ.- пород.	Воз- раст, лет	Вы- сота, м	Ди- аметр, см	Гр- удельн.	Тип лес	Полн- ота	Запас сырост.	Кл- асс	Запас на выдел, дес.	МЗ	Хоз- яйственные мероприятия
30	6,7	8Б2С	1	2	В	С	4:5:6:7:8:9:10:11:12:13:14:15:16:17:18:19:20:21:22:23:24	СДМ А4	0,7	1	3	2	1
31	2,6	лесные культуры 8С2Б	1	13	С	В	35	13	14	2	1	1	1

повреждение низовым пожаром, 10 г., сосна, средняя поврежденность

32 3,4 8В20Лч+С

33 5,9 8Б2С

34 1,5 8Б2С

35 ,7 7Б3С

36 3,8 лесные культуры
10С+Б

37 20,5 7Б3С

38 ,7 6Б4С

39 3,1 7Б3С

40 6,9 8Б2С

41 2,0 9Б1С

42 3,6 ГАРЬ
свежий сухостой

КОПИЯ ВЕРНА

УБОРКА ЗАХЛАМ
Л. КУЛЬТУРЫ

Начальник ГКУ РО «Солотчинское лесничество»

А.Ю. Сколков