



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 22 сентября 2017 г.

Акт

лесопатологического обследования № 618 /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
Полковское		20	4	10,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,5 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 I к Акту.

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

смоляной рак

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	6	

3. Выборке подлежит **8** % деревьев по запасу
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных % (смоляной рак)
 усыхающих **1** % (смоляной рак)
 свежего сухостоя **1** %,
 в т.ч.: свежего ветровала **0** %
 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
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,5

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
Полковское	0	20	4	10,5	ВСП	10,5	С	254	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

2016

основная причина повреждения древесины

Смоляной рак

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

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

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.

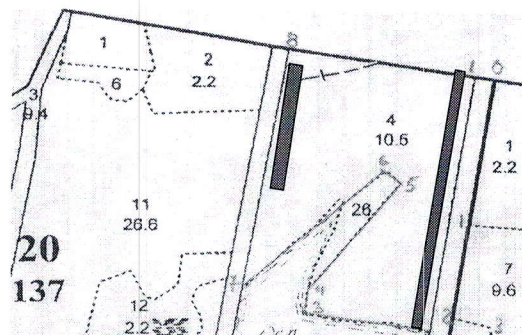
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Подпись

Дата составления документа Телефон

Абрис участка

M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1	430	10		0,43
	2	205	20		0,41

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N: 54°46,490 E: 39°55,146	СЗ 81°	30
1-2.	N: 54°46,491 E: 39°55,122	ЮЗ 10°	430
2-3.	N: 54°46,266 E: 39°55,055	СЗ 83°	190
3-4.	N: 54°46,280 E: 39°54,876	СВ 10°	40
4-5.	N: 54°46,307 E: 39°54,879	СВ 39°	220
5-6.	N: 54°46,358 E: 39°55,010	СЗ 52°	30
6-7.	N: 54°46,407 E: 39°54,991	ЮЗ 47°	290
7-8.	N: 54°46,308 E: 39°54,792	СВ 10°	400
8-1.	N: 54°46,514 E: 39°54,864	ЮВ 81°	280

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.

Подпись

Дата составления документа

06.09.2017

Телефон

373710

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Солотчинское
Участковое лесничество Полковское
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										Рекомендуемые мероприятия																		
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	слабые	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полезит рубке, %	Вид	площадь, га												
1	2	3	Защитные	Зеленые зоны	5	6	7	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		ВСП	10,5								
20	4	10,5																				43	18	4	1	1	1	3										6	371	5					
								С	100	30	36	ССЛ	0,5	1	300	149						6	3									805	6	1				773	1						
								Е				Ж									19																								
Итого по насаждению																																					8		ВСП		10,5				

ФИО Нечин С.Ю.  Подпись

Дата составления документа 06.09.2017 Телефон 373710

Уч. лесничество Полковское

ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ

Квартал 20

N	Площадь	Состав	Подрост	Исходный	Высота	Возраст	Диаметр	Тип	Полнота	Запас	Классификация	Выдел	Дес.	МЗ
1	1,0	9С1Б	1	29	С	50	29 32	5 3 1	ССЛЖ	0,6	36	36	32 1	4 3
подлесок: КРЛ Р МЖ СРЕДНИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ														
2	2,2	7С1Е2Б	1	30	С	110	30 36	6 4 1	ССЛЖ	0,6	36	79	55 1	8 1
подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ														
3	9,4	РАЗРЫВЫ ПРОТИВОПОЖ.	ширина 20,0 м, протяженность 4,0 км, ЗАРОСШАЯ											
4	10,5	7С1Е2Б	1	29	С	100	30 36	5 3 1	ССЛЖ	0,5	30	315	220 1	21
подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ														
5	3,8	РАЗРЫВЫ ПРОТИВОПОЖ.	ширина 30,0 м, протяженность 1,2 км, ЗАРОСШАЯ											
6	5	лесные культуры	1	23	С	63	23 20	4 2 1	ССЛЖ	0,6	25	13	13	
подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ														
7	30,6	9С1Б	1	29	С	90	29 32	5 3 1	ССЛЖ	0,6	35	1078	970 1	31
подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ														
8	6	лесные культуры	1	23	С	63	23 20	4 2 1	ССЛЖ	0,7	29	17	17	
9	4	лесные культуры	1	23	С	63	23 20	4 2 1	ССЛЖ	0,7	29	12	12	
10	3	лесные культуры												

РАСЧИСТКА

ВЫБОР. САНРУБК
5%

РАСЧИСТКА

ВЫБОР. САНРУБК
5%

КОПИЯ ВЕРНА

Матвеевич
А.М. Стрелков