

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра  
природопользования  
Рязанской области  
Н.В. Иренкова   
Дата: 20 февраля 2018 г.



**Акт  
лесопатологического обследования № 75 /2018**

лесных насаждений Шелуховского лесничества  
Рязанской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Песоченское		45	10	1,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,5 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 1 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	10	

3. Выборке подлежит

в т.ч.: ослабленных	8 %	% деревьев по запасу
сильно ослабленных	%	% (причины назначения)
усыхающих	2 %	(Смоляной рак)
свежего сухостоя	3 %	
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

0,6  
0,3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

## 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
Песоченское	0	45	10	1,5	ВСП	1,5	С	42	2019

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

Смоляной рак

Дата проведения обследований

05.06.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	<input type="text" value="Рязанская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Шелуховское"/>	Квартал	<input type="text" value="45"/>	Выдел	<input type="text" value="10"/>		
Площадь	<input type="text" value="1,5"/>	га,					
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1,5"/>	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="ССЛЖ"/>	Состав	<input type="text" value="10С"/>	Возраст	<input type="text" value="68"/>	Бонитет	<input type="text" value="1А"/>
Полнота	<input type="text" value="0,7"/>	Запас на га	<input type="text" value="350"/>	Возобновление	<input type="text" value="нет"/>		

Время и причина ослабления лесного насажде 2014, 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 1,6

*Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.*

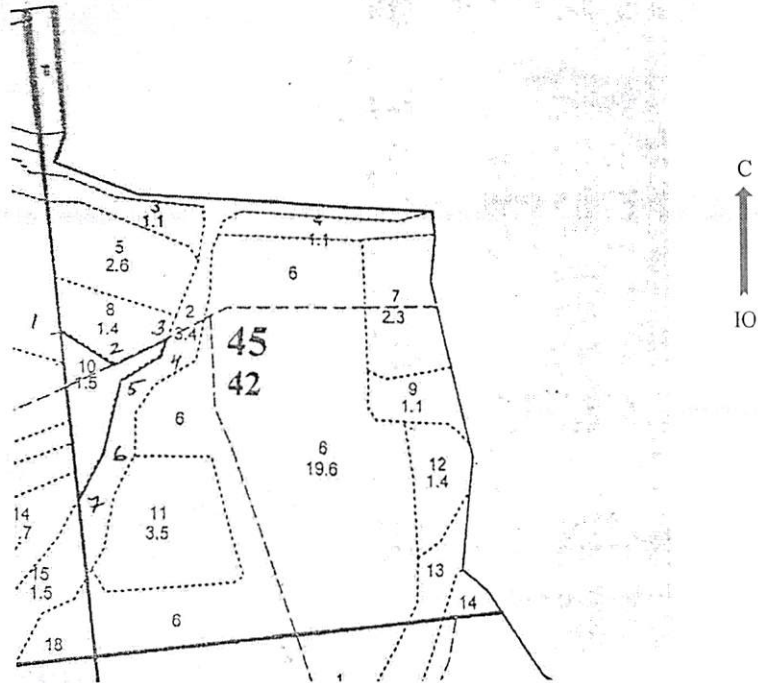
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	<i>Усанов В.В.</i>	Подпись	
Дата составления документа	<i>07.02.2018 г.</i>	Телефон	<i>373710</i>



Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
10	сплошной пересчет				1,5

Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N54°04,216	E40°40,399	111	96
2-3.	N54°04,190	E40°40,473	54	103
3-4.	N54°04,215	E40°40,558	191	32
4-5.	N54°04,197	E40°40,549	221	77
5-6.	N54°04,171	E40°40,488	183	93
6-7.	N54°04,124	E40°40,466	196	96
7-1.	N54°04,081	E40°40,423	343	250

Условное обозначение:  пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись 

Дата составления документа

07.02.2018 г.

Телефон

373710

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

Субъект Российской Федерации Рязанская область  
Лесничество (лесопарк) Шелуховское  
Участковое лесничество Песоченское  
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									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Рекомендуемые мероприятия								
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	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	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га		
1	2	3	4	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		
45	10	1,5	эксплуатационные				10С	С	68	26	24	ССЛЖ	0,7	1А	350	1067	65	26	1	2	3	3						805	10	371	8	ВСП	1,5		
Итого по насаждению:																1067	65	26	1	2	3	3						10		8	ВСП	1,5			

ФИО

Усанов В.В.

Дата составления документа

07.02.2018 г.

Телефон

373710

N	Пло- вы- де- ла	Состав. Подрост, по: длесок покров, поч- ва, рельеф, особенн: ости выдела. Отмет- ка о порослевом происх. Наимен. кат: еп. незалес. земель: Хар. лесных культур: Кадастров. оценка	Я: Вы- со- та	Эле- мент: ра	Воз- вы- ра	Ди: ам:	Кл: с	Гр: па:	Бо: ни:	Тип леса	Полн: ота	Запас сырораст. леса, дес. МЗ	Кл: ас:	Запас на выделе, дес. МЗ	с су- ре- еди- захлампен.	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

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

9	1,1 10С	лесные культуры 10С	1	6	С	18	6	8	1	1	1	ССЛЖ С2	0,7	4	4	4								
		культуры-97 г., состояние				УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																		
10	1,5 10С+Б	лесные культуры 10С+Б	1	26	С	68	26	24	4	3	1А	ССЛЖ С2	0,7	35	53	53	1							ВЫБОР. САНРУБК
		подлесок: МАЛ Р Ж СРЕДНИЙ культуры-47 г., состояние				УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																		
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																						
11	3,5 5С5Б+Е	лесные культуры 5С5Б+Е	1	26	С Б	70	25 27	26 24	4	3	1	ССЛЖ С2	0,6	32	112	56	1 56							
		подлесок: МАЛ Р Ж СРЕДНИЙ культуры-45 г., состояние				УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																		
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																						
12	1,4 10С+Б	лесные культуры 10С+Б	1	26	С	68	26	24	4	3	1А	ССЛЖ С2	0,7	35	49	49	1							
		подлесок: МАЛ Р Ж СРЕДНИЙ культуры-47 г., состояние				УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																		
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																						
13	,8 10Б	10Б	1	9	Б	20	9	6	2	1	3	ССЛЖ С2	0,6	4	3	3								
		подлесок: БР КРЛ СРЕДНИЙ																						
14	,4 10С	лесные культуры 10С	1	25	С	63	25	22	4	3	1А	ССЛЖ С2	0,7	33	13	13	1							
		подлесок: МАЛ Р КРЛ СРЕДНИЙ культуры-52 г., состояние				УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																		
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																						
15	,5	ДОРОГА АВТОМОВ. ГРУНТОВ , ширина 3,0 м, протяженность				5 км, ЧИСТАЯ																		
16	,2	ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ																						РАСЧИСТКА



Копие берка: Ефремова Г.В. У РО "Шелуховское лесничество"