

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



Акт
лесопатологического обследования № 50 /2018

лесных насаждений Спасского лесничества
Рязанской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Комсомольское		128	13	11,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,0 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	
		% поврежденных 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	Сосна	12	средняя

3. Выборке подлежит	10	% деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	3	% (Корневая губка)
усыхающих	1	% (Корневая губка)
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

0,7

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, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Комсомольское	0	128	13	11	ВСП	11	С	352	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

Корневая губка

Дата проведения обследований

23.08.2017 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="Спасское"/>	Квартал	<input type="text" value="128"/>	Выдел	<input type="text" value="13"/>		
Площадь	<input type="text" value="11"/>	га,					
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="0,88"/>	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="СБР"/>	Состав	<input type="text" value="10С"/>	Возраст	<input type="text" value="58"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0,8"/>	Запас на га	<input type="text" value="320"/>	Возобновление	<input type="text" value="нет"/>		

Время и причина ослабления лесного насажде 2014, корневая губка

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

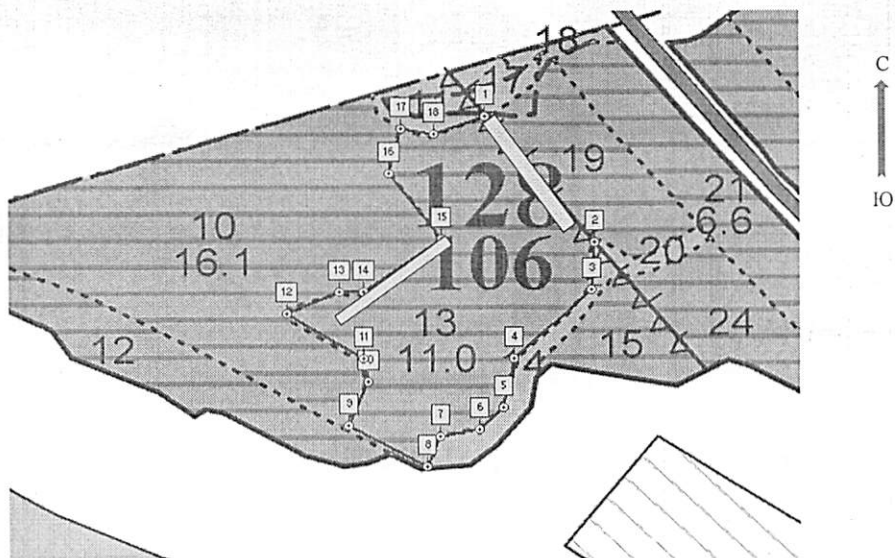
Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	<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
13	1	220	20		0,44
	2	220	20		0,44

Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N54°32,945	E40°07,861	132	249
2-3.	N54°32,838	E40°08,002	174	74
3-4.	N54°32,799	E40°07,997	216	154
4-5.	N54°32,741	E40°07,893	182	78
5-6.	N54°32,700	E40°07,878	216	48
6-7.	N54°32,683	E40°07,846	250	56
7-8.	N54°32,677	E40°07,795	193	50
8-9.	N54°32,652	E40°07,776	291	127
9-10.	N54°32,688	E40°07,675	13	73
10-11.	N54°32,724	E40°07,702	341	37
11-12.	N54°32,743	E40°07,697	293	129
12-13.	N54°32,782	E40°07,598	56	81
13-14.	N54°32,800	E40°07,667	81	34
14-15.	N54°32,799	E40°07,698	44	138
15-16.	N54°32,843	E40°07,801	314	126
16-17.	N54°32,898	E40°07,734	4	72
17-18.	N54°32,936	E40°07,751	91	47
18-1.	N54°32,931	E40°07,794	60	77

Условное обозначение:  пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись 

Дата составления документа

07.02.2018 г

Телефон

373710

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

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

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Спаское
Участковое лесничество Комсомольское
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	33	34																			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					28	29	30																
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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	убыточные	свежий сухостой	свежий ветровал	свежий ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	старый бурелом	старый бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожки рубке, %	вид	площадь, га														
128	13	11	защитные	зеленая зона			10С	С	58	22	26	СБР	0,8	1	320	502	69	21	3	1	3	3							802	12	466	10	ВСР	11															
Итого по насаждению:																	69	21	3	1	3	3																											

ФИО Усанов В.В.

Дата составления документа

07.02.2018 г

Телефон 373710

Уч. лесничество Комсомольское

Категория защитности ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ

Квартал 128

N	Пло- вы- де- ла	Пло- щадь, ва, ости ка о происх. ег. незале- Хар. лесных Кадастров.	Состав. Подрост, по: длесок покров, поч: ва, рельеф, особенн: ости выдела. Отмет: ка о порослевом происх. Наимен. кат: ег. незале-земель: Хар. лесных культур Кадастров. оценка	Я: Вы- со- Р: та ле- У: я- ру- С: са-	Эле- мент: ра са ст	Воз: со- та ет	Вы: ам: с р	Ди: ас: уп: ам: с па: ни: ле: са ст	Кл: ас: уп: ам: с па: ни: ле: са ст	Гр: ас: уп: ам: с па: ни: ле: са ст	Бо: ас: уп: ам: с па: ни: ле: са ст	Тип леса ТЛУ	Полн: ота Сумм: а пл: оша- дей сече- ний	Запас леса, лес. МЗ	сырораст. лес, дес. МЗ	: Кл: ас: с су- ре- еди- захламлен. Хозяйственные	Запас на выделе, дес. МЗ
---	--------------------------	---	---	---	---------------------------------	-------------------------	----------------------	--	--	--	--	--------------------	---	---------------------------	---------------------------	--	--------------------------

: 1 :	2 :	3 :	4 :	5 :	6 :	7 :	8 :	9 :	10 :	11 :	12 :	13 :	14 :	15 :	16 :	17 :	18 :	19 :	20 :	21 :	22 :	23 :	24 :
-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

10	16,1	лесные культуры 10С+В	1	27	С	80	27	30	4	2	1	СБР А2	0,8	42	676	676	1	32						ВЫБОР. САНРУБК 15%
подлесок: МЖ КРЛ СРЕДНИЙ культуры-37 г., состояние ХОРОШИЕ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА Уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																								
11	1,0	6Б4С	1	25	В С	60	25	30	6	2	1	ССЛЖ В2	0,6	19	19		11 8	2						
подлесок: КРЛ ИВК СРЕДНИЙ Уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																								
12	4,8	лесные культуры 10С	1	18	С	45	18	20	3	2	1	ССЛЖ В2	0,8	24	115	115	1							
подлесок: КРЛ РЕДКИЙ культуры-72 г., состояние ХОРОШИЕ Уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ, озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																								
13	11,0	лесные культуры 10С	1	22	С	58	22	26	3	2	1	СБР А2	0,8	32	352	352	1	22						ВЫБОР. САНРУБК 15%
культуры-59 г., состояние ХОРОШИЕ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА Уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																								
14	1,4	8В10С1С	1	21	В ОС С	60	21	24	6	2	2	СПРЧ С4	0,7	17	24		19 3 2	2						
подлесок: КРЛ ИВК ГУСТОЙ Уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																								
15	1,9	лесные культуры 10С	1	22	С	58	22	22	3	2	1	СБР А2	0,8	32	61	61	1							
подлесок: КРЛ СРЕДНИЙ культуры-59 г., состояние ХОРОШИЕ Уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ																								



Кочина Верна Маша