



Заместитель министра  
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 26 сентября 2017 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 772 /2017**

лесных насаждений

Спасского  
Рязанской области

лесничества  
(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	
		% 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	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  
 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:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Комсомольское	0	128	13	11	ВСП	11	С	352	2017-2018

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

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	<b>Рязанская область</b>						
Лесничество (лесопарк)	<b>Спасское</b>	Квартал	<b>128</b>	Выдел	<b>13</b>		
Площадь	<b>11</b> га,						
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	<b>0.88</b> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<b>СБР</b>	Состав	<b>10С</b>	Возраст	<b>58</b>	Бонитет	<b>1</b>
Полнота	<b>0.8</b>	Запас на га	<b>320</b>	Возобновление	<b>нет</b>		

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

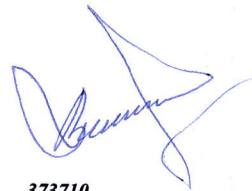
Средневзвешенная категория насаждения 1,7

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Усанов В.В.** Подпись

Дата составления документа **12.09.2017 г** Телефон **373710**

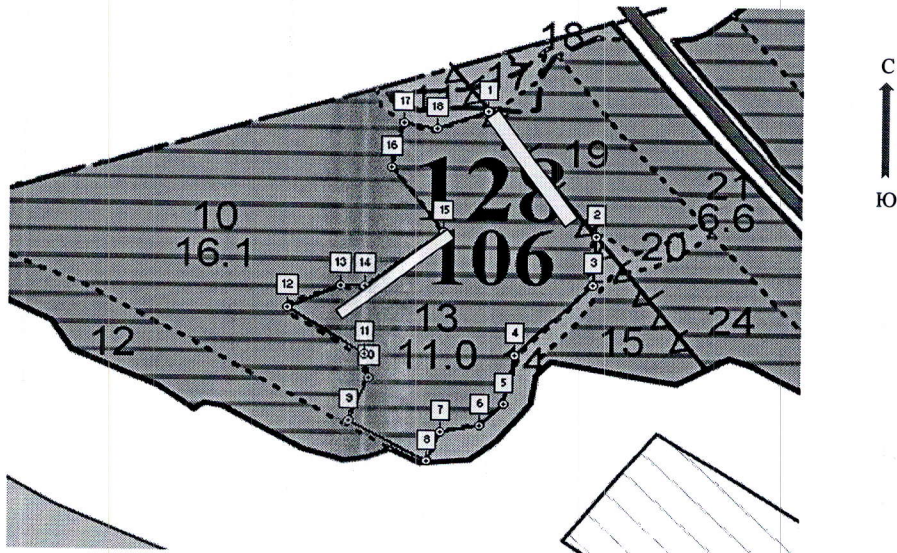






Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ 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

12.09.2017 г

Телефон

373710







Уч. лесничество Комсомольское		Категория защитности										ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ		Квартал 128				
№	Площадь, га	Состав, вид, категория	Высота, м	Элементы	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см	Густота, шт/га	Виды	Тип	Полнота	Запас сырья, дес. МЗ	Классификация	Запас на выделе, дес. МЗ	Хозяйственные мероприятия			
10	16,1	лесные культуры	1	27 С	80	27	30	4	2	1	СВР	0,8	42	676	676	1	32	ВЫБОР. САНРУБК 15%
<p>подлесок: МЖ КРЛ СРЕДНИЙ культуры-37 г., состояние ХОРОШЕ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАВАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																		
11	1,0	6Б4С	1	25 В	60	25	30	6	2	1	ССЛЖ	0,6	19	11	2			
<p>подлесок: КРЛ ИВК СРЕДНИЙ УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																		
12	4,8	лесные культуры	1	18 С	45	18	20	3	2	1	ССЛЖ	0,8	24	115	115	1		
<p>подлесок: КРЛ РЕДКИЙ культуры-72 г., состояние ХОРОШЕ УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																		
13	11,0	лесные культуры	1	22 С	58	22	26	3	2	1	СВР	0,8	32	352	352	1	22	
<p>культуры-59 г., состояние ХОРОШЕ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАВАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																		
14	1,4	8Б10С1С	1	21 Б	60	21	24	6	2	2	СПРЧ	0,7	17	24	19	2		
<p>подлесок: КРЛ ИВК ГУСТОЙ УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																		
15	1,9	лесные культуры	1	22 С	58	22	22	3	2	1	СВР	0,8	32	61	61	1		
<p>подлесок: КРЛ СРЕДНИЙ культуры-59 г., состояние ХОРОШЕ УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ</p>																		



Кемш  
Верне  
Маш