



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 26 сентября 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 754 /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		121	2	7,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,8 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:

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	17	средняя

3. Выборке подлежат **13** % деревьев по запасу
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных 2 % (Корневая губка)
 усыхающих 2 % (Корневая губка)
 свежего сухостоя 6 %, 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

0.4

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, кбм	Крайние сроки проведения
Комсомольское	0	121	2	7.8	ВСП	7.8	С	203	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

22.08.2017 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="Спаское"/>	Квартал	<input type="text" value="121"/>	Выдел	<input type="text" value="2"/>		
Площадь	<input type="text" value="7.8"/>	га,					
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="0.64"/>	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="СБР"/>	Состав	<input type="text" value="10С"/>	Возраст	<input type="text" value="60"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0.5"/>	Запас на га	<input type="text" value="200"/>	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.

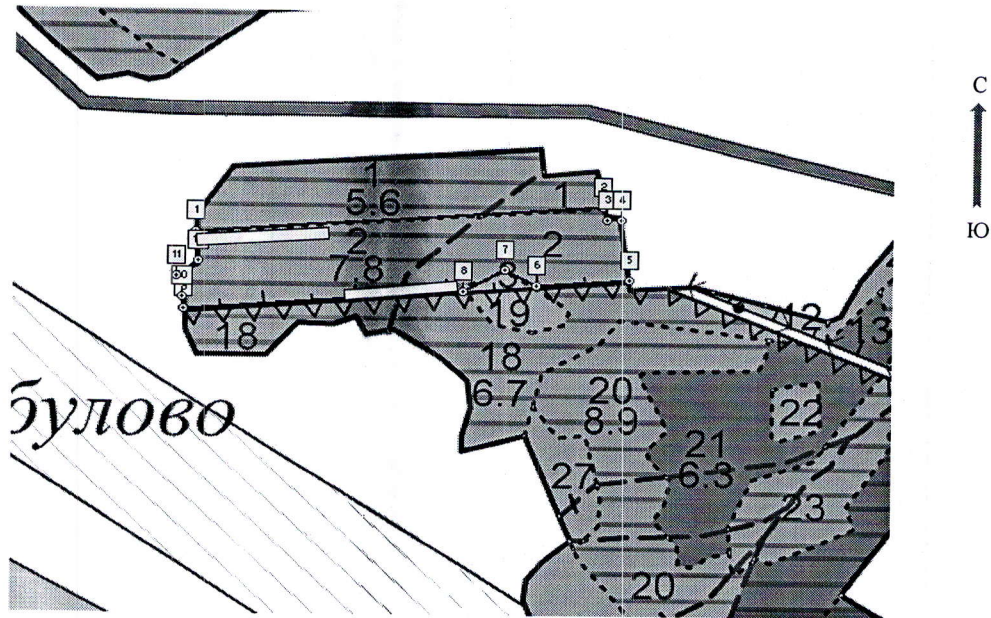
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Подпись

Дата составления документа Телефон

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	200	15		0.3
	2	200	17		0.34

Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N54°32,559	E40°08,728	76	599
2-3.	N54°32,579	E40°09,282	154	22
3-4.	N54°32,567	E40°09,287	81	21
4-5.	N54°32,567	E40°09,307	163	100
5-6.	N54°32,513	E40°09,317	256	138
6-7.	N54°32,509	E40°09,189	289	53
7-8.	N54°32,523	E40°09,147	230	71
8-9.	N54°32,504	E40°09,089	256	410
9-10.	N54°32,491	E40°09,710	344	19
10-11.	N54°32,501	E40°09,708	336	35
11-12.	N54°32,520	E40°09,701	42	41
12-1.	N54°32,533	E40°09,731	346	49

Условное обозначение: пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись

Дата составления документа

12.09.2017 г.

Телефон

373710

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

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

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34										
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27			28	31	32	33						
121	2	7.8	защитные	целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	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 поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
			Итого по насаждению:																																			

ФИО Усанов В.В.

Дата составления документа

12.09.2017 г. Телефон

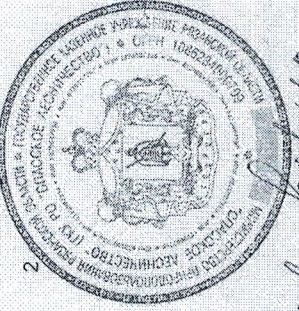
373710

Уч. лесничество Комсомольское

Уч. лесничество	Культура	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Болезни	Тип леса	Категория зашитности		ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ ВДОЛЬ ДОРОГ		Квартал			
									Полнота	Запас	сырость	Кл. запас		лес.	лес.	дес.
1	5,6 лесные культуры 10С+Б	1	22 С	60	22	24	3	2	1	СВР	0,8	32	179	179	1	8
культуры-57 г., состояние ХОРОШЕ																
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ																
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																
2	7,8 лесные культуры 10С+Б	1	22 С	60	22	24	3	2	1	СВР	0,5	20	156	156	1	39
подлесок: МЖ КРЛ РЕДКИЙ																
культуры-57 г.																
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА																
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ																
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																
3	2,2 10Б+С	1	25 Б	60	25	28	6	2	1	ССЛЖ	0,7	22	4	4	2	
подлесок: КРЛ РЕДКИЙ																
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ																
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																
4	1,0 10С	1	23 С	80	23	32	4	2	2	СВР	0,6	25	25	25	1	
подлесок: МЖ СРЕДНИЙ																
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ																
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																
5	5 лесные культуры 10С	1	21 С	55	21	24	3	2	1	СВР	0,8	30	15	15	1	
культуры-62 г., состояние ХОРОШЕ																
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ																
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																
6	1,2 лесные культуры 10С	1	29 С	110	29	36	6	4	1	СВР	0,7	41	49	49	1	2
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА																
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ																
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																

ВЫБОР. САНРУБК

ВЫБОР. САНРУБК
20%



Копия берне

ВЫБОР. САНРУБК
15%