

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования
Рязанской области

Н.В. Иренкова

Дата: 20 февраля 2018 г.



**Акт
лесопатологического обследования № 44 /2018**

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	25	12,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,0 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:

Сосновая 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)
Сосновая губка	Сосна	9	

3. Выборке подлежат

в т.ч.: ослабленных	5 %
сильно ослабленных	0 %
усыхающих	1 %
свежего сухостоя	2 %
в т.ч.: свежего ветровала	0 %
свежего бурелома	0 %
старого ветровала	0 %
в т.ч.: старого бурелома	0 %
старого сухостоя	2 %

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, кбм	Крайние сроки проведения
Комсомольское	0	121	25	12	ВСП	12	С	210	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

Сосновая губка

Дата проведения обследований

22.08.2017

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="121"/>	Выдел	<input type="text" value="25"/>		
Площадь	<input type="text" value="12"/>	га,					
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="0,96"/>	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="СБР"/>	Состав	<input type="text" value="10С"/>	Возраст	<input type="text" value="125"/>	Бонитет	<input type="text" value="2"/>
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, сосновая 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 1,6

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

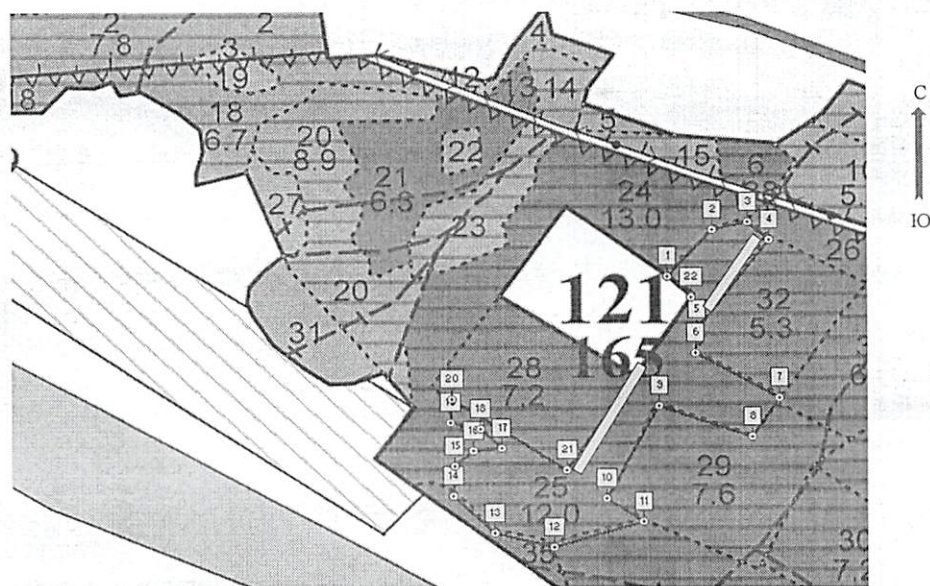
ФИО	<i>Усанов В.В.</i>	Подпись	
Дата составления документа	<i>07.02.2018 г</i>	Телефон	<i>373710</i>



373710

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
25	1	330	20		0,66
	2	200	20		0,4

Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N54°32,259	E40°09,894	33	126
2-3.	N54°32,308	E40°09,974	66	68
3-4.	N54°32,317	E40°10,036	124	55
4-5.	N54°32,296	E40°10,072	207	227
5-6.	N54°32,199	E40°09,944	173	47
6-7.	N54°32,174	E40°09,941	111	182
7-8.	N54°32,122	E40°10,085	203	95
8-9.	N54°32,079	E40°10,036	280	187
9-10.	N54°32,115	E40°09,875	198	214
10-11.	N54°32,013	E40°09,781	114	84
11-12.	N54°31,987	E40°09,845	243	175
12-13.	N54°31,961	E40°09,689	276	114
13-14.	N54°31,978	E40°09,588	305	109
14-15.	N54°32,019	E40°09,517	353	61
15-16.	N54°32,053	E40°09,519	39	48
16-17.	N54°32,069	E40°09,533	76	53
17-18.	N54°32,071	E40°09,602	306	57
18-19.	N54°32,093	E40°09,566	274	57
19-20.	N54°32,100	E40°09,515	353	49
20-21.	N54°32,127	E40°09,518	115	259
21-22.	N54°32,046	E40°09,714	24	425
22-1.	N54°32,235	E40°09,935	304	61

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) 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										Рекомендуемые мероприятия																							
							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															
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое 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	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															
121	25	12	защитные	зсленая зона	6	7	10С	С	125	26	36	СБР	0,7	2	350	274	69	15	11	1	2	2					801	9	352	5	ВСР	12																
Итого по насаждению:																	69	15	11	1	2	2						274																				

ФИО Усанов В.В.

Дата составления документа 07.02.2018 г Телефон 373710

