



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова
Дата: 26 сентября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 759 /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	29	7,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,3 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 X
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	
		% 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)
Сосновая губка	Сосна	10	слабая

3. Выборке подлежат 5 % деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)
сильно ослабленных 0 % (причины назначения)
усыхающих 1 % (сосновая губка)
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
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0.4

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	29	7.6	ВСП	4.3	С	43	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

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	Рязанская область						
Лесничество (лесопарк)	Спаское	Квартал	121	Выдел	29		
Площадь	7.6	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0.36	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	СБР	Состав	10С	Возраст	125	Бонитет	2
Полнота	0.4	Запас на га	200	Возобновление	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.

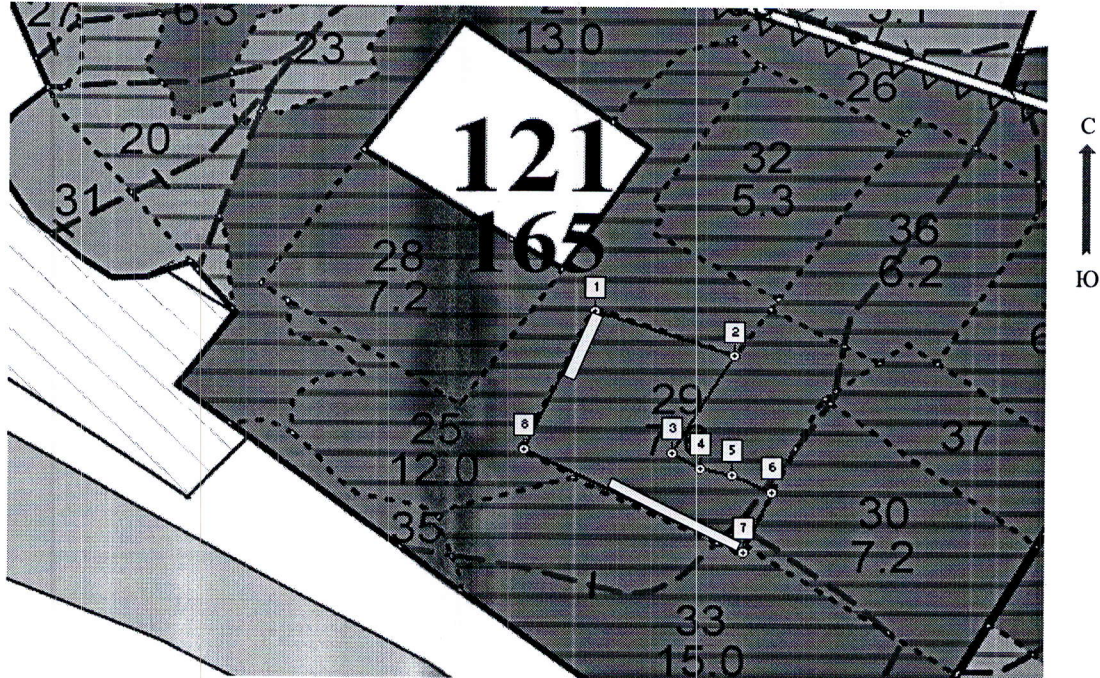
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	Усанов В.В.	Подпись	
Дата составления документа	12.09.2017 г	Телефон	373710



Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
29	1	100	16		0.16
	2	200	10		0.2

Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N54°32,116	E40°09,871	100	189
2-3.	N54°32,080	E40°10,034	200	158
3-4.	N54°32,007	E40°09,960	111	42
4-5.	N54°31,995	E40°09,993	92	41
5-6.	N54°31,990	E40°10,030	105	56
6-7.	N54°31,977	E40°10,077	194	90
7-8.	N54°31,933	E40°10,042	287	313
8-1.	N54°32,011	E40°09,785	15	216

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) Спаское
Участковое лесничество Комсомольское
Урочище (лесная дача) _____

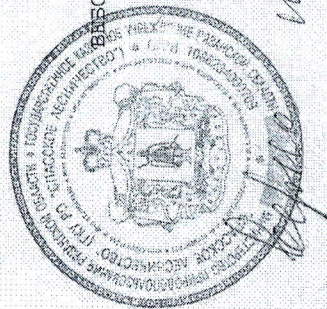
1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	33	34				
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					29	30	31	32
Итого по насаждению:		площадь выдела, га		Категория защитных 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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	подлежит рубке, %	всд	вср	вср	рекомендуемые мероприятия
1	29	7.6	зеленая зона	1	4.3	10С	С	125	26	36	0.4	СБР	0.4	2	200	60	64	22	9	1	2	2	24	25	26	27	28	801	10	5	ВСР	4.3			

ФИО **Усанов В.В.**



Дата составления документа 12.09.2017 г Телефон 373710

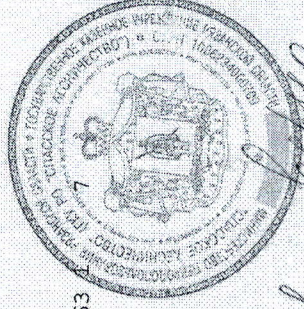
Уч. лесничество Комсомольское										Квартал 121									
Категория зашитности										ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ									
Уч. лесничества	Площадь	Возраст	Состав	Вид	Класс	Группа	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Выдел	Дес.	МЗ	Ас	Хозяйственные мероприятия				
24	13,0	лесные культуры	1	29	С	110	29	36	6	4	1	СБР	0,6	35	455	455	1	26	ВЫБОР. САНРУБК
подлесок: МЖ культуры-07 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ Уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																			
25	12,0	лесные культуры	1	26	С	125	26	36	7	4	2	СБР	0,7	35	420	420	1	12	ВЫБОР. САНРУБК
подлесок: МЖ культуры-92 г., состояние ХОРОШИЕ Уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																			
26	7,0	10С	1	30	С	145	30	40	8	4	2	СБР	0,5	30	210	210	1	35	ВЫБОР. САНРУБК 20%
подлесок: МЖ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА Уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																			
27	1,5	10С	1	18	С	60	18	20	3	2	2	СБР	0,7	21	32	32	1		
подлесок: МЖ Уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																			
28	7,2	лесные культуры	1	26	С	125	26	36	7	4	2	СБР	0,5	25	180	180	1	14	ВЫБОР. САНРУБК
подлесок: МЖ культуры-92 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ Уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																			
29	7,6	лесные культуры	1	26	С	125	26	36	7	4	2	СБР	0,4	20	152	152	1	8	ВЫБОР. САНРУБК



Кочев

Шарф

Уч. лесничество Комсомольское		Категория зашитности										ЗЕЛЕНЫЕ ЗОНЫ			Квартал				
№	Площадь	Состав	Подрост	Поч. выдел	Возраст	Высота	Диаметр	Группа	Вид	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Запас на выдел	лес.	МЗ	Хозяйственные мероприятия		
30	7,2	лесные культуры	1	26	С	125	26	36	7	4	2	СБР А2	0,4	20	144	144	1	7	ВЫБОР. САНРУБК
		подлесок: МЖ СРЕДНИЙ культуры-92 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ Уч-ки ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																	
31	3,0	10С	1	22	С	80	22	24	4	2	2	СБР А2	0,7	28	84	84	1		
		подлесок: МЖ КРП СРЕДНИЙ Уч-ки ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																	
32	5,3	лесные культуры	1	26	С	125	26	36	7	4	2	СБР А2	0,4	20	106	106	1		
		подлесок: МЖ СРЕДНИЙ культуры-92 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ Уч-ки ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																	
33	15,0	лесные культуры	1	26	С	105	26	36	6	4	2	СБР А2	0,5	25	375	375	1		
		подлесок: МЖ РЕДКИЙ культуры-12 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ Уч-ки ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																	
34	6,5	лесные культуры	1	26	С	125	26	36	7	4	2	СБР А2	0,5	25	163	163	1		
		культуры-92 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ Уч-ки ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	



Комитет
 В.И. Шабалов