



УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра  
природопользования  
Рязанской области  
В.А. Русакова

Дата: 20 марта 2018 г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 228 /2018**

лесных насаждений

Спасское  
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	29А	7,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,3 га.

**Визуальное лесопатологическое обследование**

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **7,6 га** фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины не соответствия:

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены в Комсомольском участковом лесничестве кв.121 выд.29 на площади 4,3 га

Участковое лесничество	Урочеще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Комсомольское		4,3		352
Итого		4,3		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО

1.3. В обследуемых лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**

**бытовыми**


Вид загрязнения	Размер загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина	ширина	высота		

**5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

На площади 4,3 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

На площади 3,3 га не требуется проведение санитарно оздоровительных мероприятий

Дата проведения обследований **22.08.2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

*Нечин С. Ю.*



Подпись

## 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	10	слабая

3. Выборке подлежит	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

0,4  
0,3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

## 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	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

Нечин С.Ю



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="29"/>		
Площадь	<input type="text" value="4,3"/>	га,					
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="0,36"/>	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="0,4"/>	Запас на га	<input type="text" value="200"/>	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.*

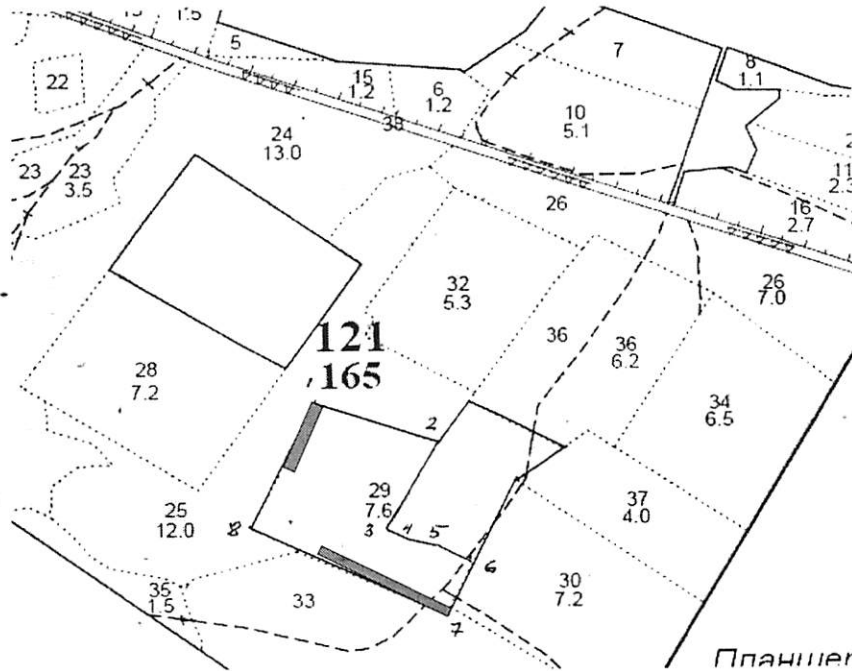
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	<i>Нечин С.Ю</i>		Подпись	
Дата составления документа	<i>16.03.2018 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
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

Нечин С.Ю



Подпись

Дата составления документа

16.03.2018 г

Телефон

373710





Уч. лесничество Комсомольское

Категория зашитности ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ

Квартал 121

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по: Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	: Вы-	: Ди:	: Кл:	: Гр:	: Бо:	: Тип	: Полн:	: Запас	: сыро-	: раст.	: Кл:	: Запас	: на	: выделе,	: дес.	: М3	:		
: вы-	: щадь,	: длесок покров, поч:	: со-	: мент:	: ра	: со-	: ам:	: с	: па:	: ни:	: леса	: Сумм:	: на	: обший:	: в т.ч:	: с	: су-	: ре-	: еди-	: захламлен.	: Хозяйственные		
: де-	: га	: ва, рельеф, особенн:	: Р: та	: ле-	: ра	: со-	: ам:	: с	: па:	: ни:	: леса	: Сумм:	: на	: обший:	: в т.ч:	: с	: су-	: ре-	: еди-	: захламлен.	: Хозяйственные		
: ла	: ка	: о порослевом	: У: я-	: са	: ст	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: ТЛУ	: а пл:	: на	: на	: сос-	: ва:	: то:	: стоя:	: дин	: ные	: мероприятия		
:	:	: происх. Наимен. кат:	: ру-	:	:	:	: эр:	: эр:	:	:	:	: оща-	: 1	: на	: сос-	: ва:	: то:	: стоя:	: дин	: ные	: мероприятия		
:	:	: ер. незалес. земель:	: С: са-	:	:	:	: р	: ас:	: ас:	: т	:	: дей:	:	:	: тав-	: рн:	: (ста:	:	:	:	:		
:	:	: Хар. лесных культур	:	:	:	:	: та:	: та:	:	:	:	: сече:	: га	: выдел:	: ляю-	: ос:	: ро-	: ест:	:	: вида:	:		
:	:	: Кадастров. оценка	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: ний	:	:	: щим	: ти:	: го)	: въз:	:	:	:		
: 1	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11	: 12	: 13	: 14	: 15	: 16	: 17	: 18	: 19	: 20	: 21	: 22	: 23	: 24
24	13,0	лесные культуры 10С	1	29	С	110	29	36	6	4	1	СБР А2	0,6	35	455	455	1	26					ВЫБОР. САНРУБК
<p>подлесок: МЖ СРЕДНИЙ культуры-07 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																							
25	12,0	лесные культуры 10С	1	26	С	125	26	36	7	4	2	СБР А2	0,7	35	420	420	1	12					ВЫБОР. САНРУБК
<p>подлесок: МЖ СРЕДНИЙ культуры-92 г., состояние ХОРОШИЕ УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																							
26	7,0	10С	1	30	С	145	30	40	8	4	2	СБР А2	0,5	30	210	210	1	35					ВЫБОР. САНРУБК 20%
<p>подлесок: МЖ РЕДКИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																							
27	1,5	10С	1	18	С	60	18	20	3	2	2	СБР А2	0,7	21	32	32	1						
<p>подлесок: МЖ СРЕДНИЙ УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																							
28	7,2	лесные культуры 10С	1	26	С	125	26	36	7	4	2	СБР А2	0,5	25	180	180	1	14					ВЫБОР. САНРУБК
<p>подлесок: МЖ СРЕДНИЙ культуры-92 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																							
29	7,6	лесные культуры 10С	1	26	С	125	26	36	7	4	2	СБР А2	0,4	20	152	152	1	8					ВЫБОР. САНРУБК



Кочина  
Сережа  
Иванов

Уч.лесничество Комсомольское

Категория зашитности ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ

Квартал 121

Уч.лесничество Комсомольское													Категория зашитности ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ					Квартал 121							
№	Пло- щадь	Состав. Подрост, по: длесок покров, поч:	Я:Вы- со:	Эле- мент:	Воз- ра:	Вы- со:	Ди: ра:	Кл: ам:	Гр: с:	Во: па:	Тип лес:	Полн: ота:	Запас леса,	сырораст. дес. МЗ	Кл: ас:	Запас на выделе,	дес. МЗ								
де- ла	га	ва, рельеф, особенн: ости выдела. Отмет:	Р:та	ле- са	ст:	та:	ет:	во:	те:	ТЛУ	а пл: оща- дей:	1	на	в т.ч. сос- тав- тав- ляю- шим:	хо- ва: рн: ос- ти:	сто- я:	дин ва: рн: ос- ти:	еди- нич- ные дер: ест: воз:	захламлен. лик- лика: вида: :	Хозяйственные мероприятия					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		

подлесок: МЖ СРЕДНИЙ  
культуры-92 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ  
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ  
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ

30	7,2	лесные культуры 10С	1	26	С	125	26	36	7	4	2	СБР А2	0,4	20	144	144	1	7	ВЫБОР. САНРУБК					
культуры-92 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ДРУГИЕ ОСОБО 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 КРЛ СРЕДНИЙ УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																								
32	5,3	лесные культуры 10С	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 ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																								
33	15,0	лесные культуры 10С	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 ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																								
34	6,5	лесные культуры 10С	1	26	С	125	26	36	7	4	2	СБР А2	0,5	25	163	163	1	7	ВЫБОР. САНРУБК					
культуры-92 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																								



*Кочев* *Вина* *Маш*