

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования
Рязанской области

Н.В. Иренкова

Дата: 20 февраля 2018 г.



**Акт
лесопатологического обследования № 66 /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	7	2,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,9 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:

Смоляной рак

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)
<i>Смоляной рак</i>	Сосна	19	слабая

3. Выборке подлежит	10 %	деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных	%	(причины назначения)
сильно ослабленных	%	(причины назначения)
усыхающих	1 %	(смоляной рак)
свежего сухостоя	2 %	
в т.ч.: свежего ветровала	0 %	
свежего бурелома	0 %	
старого ветровала	0 %	
в т.ч.: старого бурелома	0 %	
старого сухостоя	7 %	

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,5
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	7	2,9	ВСП	2,9	С	55	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

Смоляной рак

Дата проведения обследований

04.05.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усаиов 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="7"/>		
Площадь	<input type="text" value="2,9"/>	га,					
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="2,9"/>	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="ССЛЖ"/>	Состав	<input type="text" value="10С"/>	Возраст	<input type="text" value="55"/>	Бонитет	<input type="text" value="I"/>
Полнота	<input type="text" value="0,5"/>	Запас на га	<input type="text" value="190"/>	Возобновление	<input type="text" value="нет"/>		

Время и причина ослабления лесного насажде 2014, смоляной рак

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

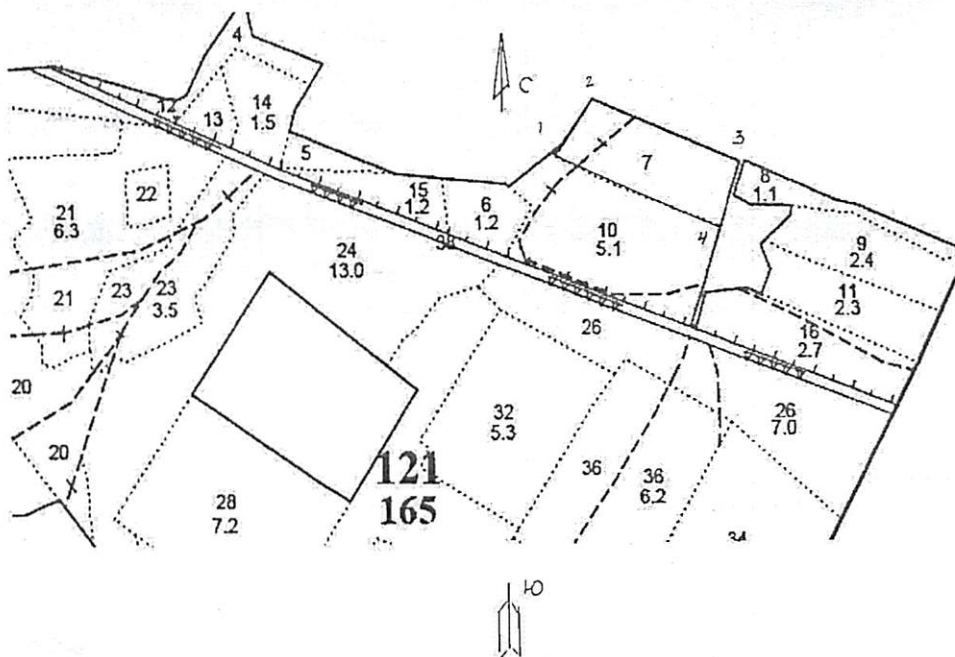
Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Подпись 

Дата составления документа Телефон

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	сплошной перечет				2,9

Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N54°32,431	E40°10,049	32	99
2-3.	N54°32,473	E40°10,109	102	256
3-4.	N54°32,418	E40°10,330	191	97
4-1	N54°32,365	E40°10,295	283	292

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								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											30	31	32	Рекомендуемые мероприятия				
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27				28	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 пробс, 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	Полескит рубке, %	вид	площадь, га	
121	7	2,9	защитные	вдоль дорог			10С	С	55	21	24	ССЛЖ	0,5	1	190	1304	73	14	3	1	2	7					805	29	30	31	32		ВСП	2,9
Итого по насаждению:																1304	73	14	3	1	2	7						19	10					

ФИО Усанов В.В.

Подпись



Дата составления документа

07.02.2018 г.

Телефон 373710

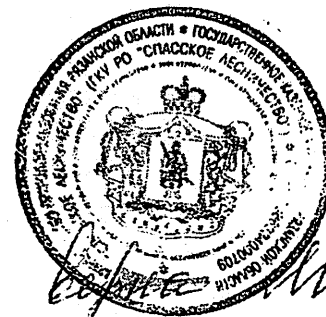
Уч. лесничество Комсомольское

Категория защитности ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ ВДОЛЬ ДОРОГ

Квартал 121

N	Пло- щадь	Состав. Подрост, длесок покров, поч- ва, рельеф, особенн- ости выдела. Отмет- ка о порослевом про- исх. Наимен. кат. ег. незалес. земель Хар. лесных культур Кадастров. оценка	Я: Вы- со- та :	Эле- мент: ле- я- ру- са- :	Воз- вы- ра :	Вы- со- ам :	Ди- ам :	Кл- ас :	Гр- уп :	Бо- го :	Тип лес	Полн- ота :	Запас сырья леса, дес. МЗ	сырора- ст. : ас :	Кл- ас :	Запас на выделе, дес. МЗ	ре- хо- дин :	еди- нич- ные :	закламлен. дер.	Хозяйственные мероприятия лик- вида воз.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

7	2,9	лесные культуры 10С	1	21	С	55	21	24	3	2	1	ССЛЖ В2	0,5	19	55	55	1	15					ВЫБОР. САНРУБК 20%
<p>подлесок: КРЛ МЖ СРЕДНИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																							
8	1,1	лесные культуры 9С1В	1	23	С В	54	23	24	3	2	1А	ССЛЖ В2	0,8	34	37	33	1	2	4	2			ВЫБОР. САНРУБК 15%
<p>культуры-62 г., состояние ХОРОШИЕ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ, озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																							
9	2,4	10Б+С	1	23	В С	55	23	26	6	2	1	ССЛЖ В2	0,7	20	48	48							
<p>УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																							
10	5,1	лесные культуры 10С+В	1	21	С	55	21	24	3	2	1	ССЛЖ В2	0,5	19	97	97	1	26					ВЫБОР. САНРУБК 20%
<p>подлесок: КРЛ РЕДКИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																							
11	2,3	лесные культуры 10С+В	1	23	С	55	23	26	3	2	1А	ССЛЖ В2	0,8	34	78	78	1	2					ВЫБОР. САНРУБК 15%
<p>подлесок: КРЛ МЖ СРЕДНИЙ культуры-62 г., состояние ХОРОШИЕ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																							
12	,4	10С	1	16	С	40	16	16	2	1	1	СВР А2	0,7	18	7	7							
<p>УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>																							
13	,6	10С	1	27	С	125	27	40	7	4	2	СВР	0,6	32	19	19	1						



Копия
Маслов