



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

Дата: 20 марта 2018 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 235 /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		123	16	21,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21,0 га.

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **21 га** фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины не соответствия:

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены в Комсомольском участковом лесничестве кв. 123 вид. 16 на площади 21 га

Участковое лесничество	Урочеще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Комсомольское		21		371
Итого		21		

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 **21 га** требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

--	--

Дата проведения обследований

03.05.2017

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:

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	
		% 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)
Смоляной рак	Сосна	6	

3. Выборке подлежит	5 %
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)
сильно ослабленных	% (причины назначения)
усыхающих	2 % (Смоляной рак)
свежего сухостоя	1 %
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

0,8

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	123	16	21.0	ВСП	21.0	С	441	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

03.05.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю

Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Рязанская область						
Лесничество (лесопарк)	Спасское	Квартал	123	Выдел	16		
Площадь	21.0	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	1,8	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	СБР	Состав	10С	Возраст	85	Бонитет	1
Полнота	0,8	Запас на га	420	Возобновление	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

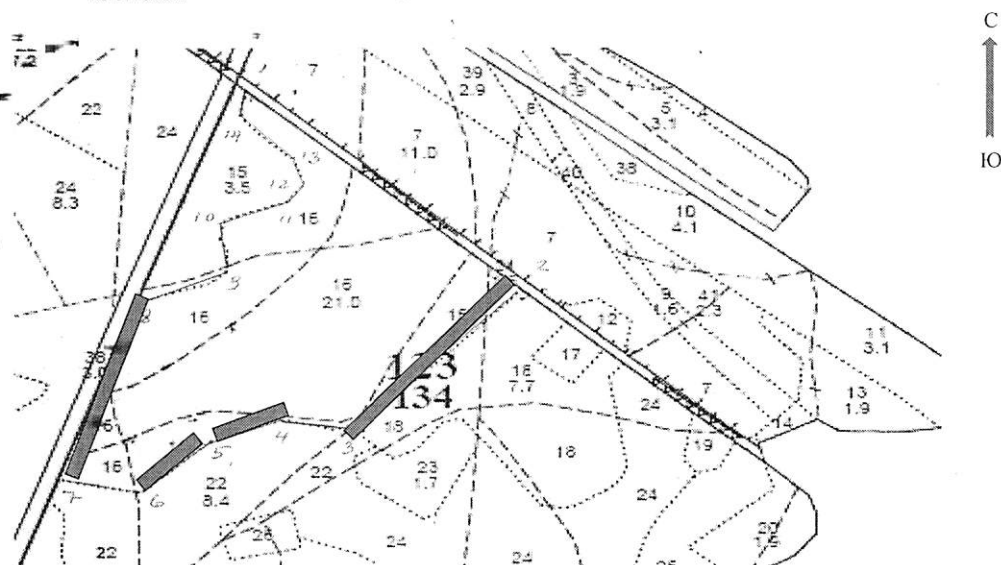
Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	Нечин С.Ю.	Подпись
Дата составления документа	16.03.2018	Телефон 373710

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16	1	340	20		0.68
	2	340	20		0.68
	3	100	20		0.2
	4	120	20		0.24

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1-2.	N54°31,860	E40°11,669	123	542
2-3.	N54°31,652	E40°12,052	216	345
3-4.	N54°31,519	E40°11,802	265	113
4-5.	N54°31,532	E40°11,722	239	117
5-6.	N54°31,510	E40°11,620	221	124
6-7.	N54°31,462	E40°11,526	271	124
7-8.	N54°31,476	E40°11,411	12	344
8-9.	N54°31,648	E40°11,524	59	133
9-10.	N54°31,674	E40°11,650	348	78
10-11.	N54°31,720	E40°11,646	54	105
11-12.	N54°31,745	E40°11,744	30	47
12-13.	N54°31,760	E40°11,759	331	45
13-14.	N54°31,781	E40°11,747	304	93
14-1.	N54°31,825	E40°11,674	349	61

Условное обозначение:  пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю

Подпись

Дата составления документа

16.03.2018г.

Телефон

373710

Уч.лесничество Комсомольское

Категория защитности ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ

Квартал 123

: N : Пло- : Состав. Подрост, по : Я : Вы- : Эле- : Воз- : Вы- : Ди : Кл : Гр : Бо : Тип : Полн : Запас сырораст. : Кл : Запас на выделе, дес. МЗ :																																													
: вы- : шадь, : длесок покров, поч : со- : мент :																																													
: де- : ва, рельеф, особенн : Р : та :																																													
: ла : га : ости выдела. Отмет : : ле- : : со- : ам : с : па : ни : леса :																																													
: : : ка о порослевом : У : я- : са : ст : та : ет : во : во : те :																																													
: : : проих. Наимен. кат : ру- : : : : зр : зр : ТЛУ :																																													
: : : ег. незалес. земель : С : са- : : : : р : ас : ас : т :																																													
: : : Хар. лесных культур : : : : : та : та : : : сече : га : выдел : ляю- : ос : ро- : : ест. : : вида :																																													
: : : Кадастров. оценка : : : : : : : : : : ний : : : шим : ти : го) : : 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	

15 3,5 лесные культуры
10С 1 26 С 105 26 36 6 4 2 СБР А2 0,7 35 123 123 1
подлесок: КРЛ МЖ СРЕДНИЙ
культуры-12 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ

16 21,0 лесные культуры
10С 1 27 С 85 27 32 5 3 1 СБР А2 0,8 42 882 882 1
культуры-32 г., состояние ХОРОШИЕ
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ

17 ,6 7СЗВ 1 14 С 35 14 12 2 1 1 СБР А2 0,7 15 9 6 3
подлесок: Р КРЛ МЖ ГУСТОЙ
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ
озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ

18 7,7 лесные культуры
10С 1 29 С 125 29 44 7 4 2 СБР А2 0,6 35 270 270 1
подлесок: КРЛ МЖ СРЕДНИЙ
культуры-92 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ

19 ,5 10С 1 14 С 35 14 12 2 1 1 СБР А2 0,5 11 6 6
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ
озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ

20 1,9 лесные культуры
9С1Б 1 18 С 44 18 20 3 2 1 СБР А2 0,9 27 51 46 1 5 3
культуры-73 г., состояние ХОРОШИЕ
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ
озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ

