



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 26 сентября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 767 /2017

лесных насаждений

Спасского
Рязанской области

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

X

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Комсомольское		125	12	20,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 20,2 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)
Смоляной рак	Сосна	9	

3. Выборке подлежит	9 % деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)
сильно ослабленных	0 % (причины назначения)
усыхающих	2 % (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	5 %

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

0.7

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	125	12	20.2	ВСП	20.2	С	800	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

Смоляной рак

Дата проведения обследований

23.08.2017 г.

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)	Спасское	Квартал	125	Выдел	12		
Площадь	20.2	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	1.6	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	СБР	Состав	10С	Возраст	80	Бонитет	1А
Полнота	0.8	Запас на га	440	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
проведения выборочной санитарной рубки.**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

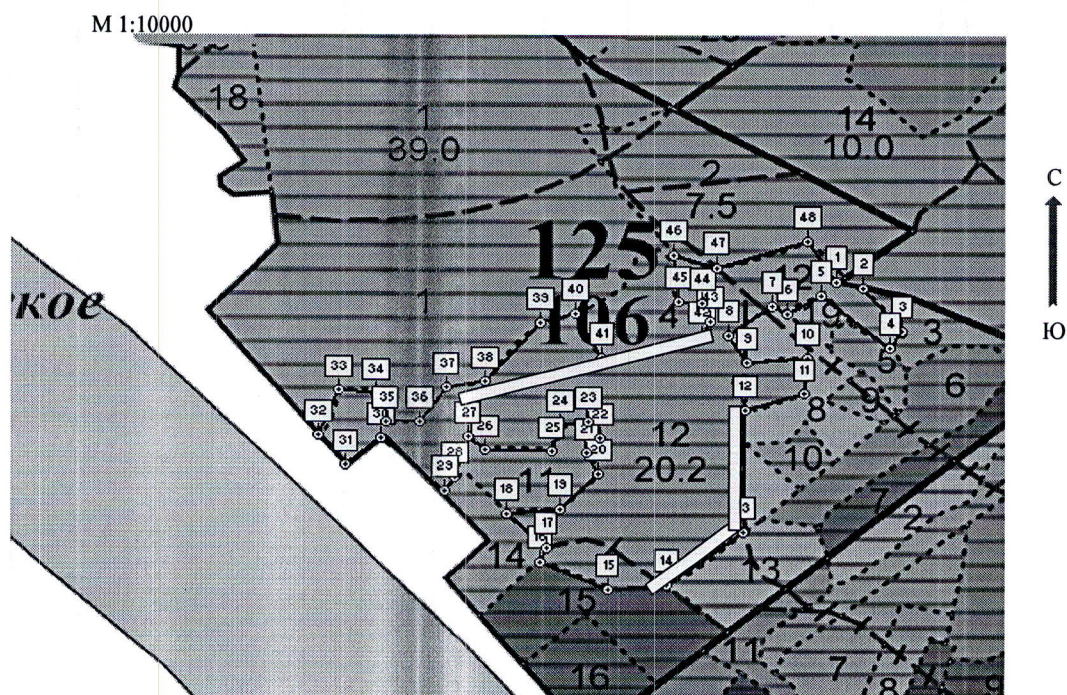
ФИО **Усанов В.В.** Подпись

Дата составления документа **12.09.2017 г** Телефон **373710**

Оборотная сторона

Порода: **Сосна**[illegible]

Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
12	1	400	20		0.8
	2	400	20		0.8

Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N54°29,846	E40°14,743	5	44
2-3.	N54°29,840	E40°14,782	131	96
3-4.	N54°29,799	E40°14,837	203	35
4-5.	N54°29,784	E40°14,819	301	141
5-6.	N54°29,834	E40°14,721	230	62
6-7.	N54°29,817	E40°14,671	287	28
7-8.	N54°29,824	E40°14,648	224	85
8-9.	N54°29,798	E40°14,584	140	54
9-10.	N54°29,772	E40°14,609	76	96
10-11.	N54°29,776	E40°14,697	174	64
11-12.	N54°29,742	E40°14,692	243	98
12-13.	N54°29,727	E40°14,606	171	216
13-14.	N54°29,610	E40°14,600	225	152
14-15.	N54°29,564	E40°14,485	255	91
15-16.	N54°29,560	E40°14,400	284	120
16-17.	N54°29,587	E40°14,299	19	27
17-18.	N54°29,600	E40°14,311	303	89
18-19.	N54°29,632	E40°14,252	76	87

19-20.	N54°29,635	E40°14,332	35	85
20-21.	N54°29,667	E40°14,388	324	43
21-22.	N54°29,688	E40°14,371	30	33
22-23.	N54°29,702	E40°14,391	321	34
23-24.	N54°29,718	E40°14,376	252	45
24-25.	N54°29,715	E40°14,335	188	49
25-26.	N54°29,690	E40°14,320	262	106
26-27.	N54°29,692	E40°14,222	303	34
27-28.	N54°29,705	E40°14,199	187	73
28-29.	N54°29,667	E40°14,178	204	31
29-30.	N54°29,654	E40°14,162	304	136
30-31.	N54°29,705	E40°14,072	220	75
31-32.	N54°29,679	E40°14,018	313	67
32-33.	N54°29,708	E40°13,982	11	86
33-34.	N54°29,751	E40°14,010	85	59
34-35.	N54°29,749	E40°14,065	154	53
35-36.	N54°29,721	E40°14,078	81	53
36-37.	N54°29,721	E40°14,127	26	76
37-38.	N54°29,753	E40°14,169	71	60
38-39.	N54°29,758	E40°14,224	31	134
39-40.	N54°29,812	E40°14,306	64	60
40-41.	N54°29,821	E40°14,359	142	89
41-42.	N54°29,778	E40°14,397	67	163
42-43.	N54°29,797	E40°14,545	15	30
43-44.	N54°29,812	E40°14,557	327	32
44-45.	N54°29,828	E40°14,546	267	38
45-46.	N54°29,830	E40°14,511	344	79
46-47.	N54°29,873	E40°14,504	97	73
47-48.	N54°29,861	E40°14,569	63	151
48-1.	N54°29,883	E40°14,703	137	81

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) Спасское
Участковое лесничество Комсомольское
Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Вид	Площадь, га	Рекомендуемые мероприятия			
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья											
1	2	3	4	5	6	7	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	20.2	ВСП	9	ВСП	20.2
125	12	20.2	защитные	зеленая зона			10С	С	80	28	28	СБР	0.8	1А	440	960	62	26	3	2	2	5						808	9	371	9	ВСП	20.2					
Итого по насаждению:																																						

ФИО

Усанов В.В.

Дата составления документа

12.09.2017 г

Телефон

373710

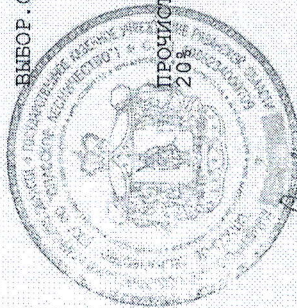
№	Пло- ще- де- ла	Состав. Подпрост. ва рельеф, особенн: ости выдела. Отмет:	Я: Вы- : Эле- : Со- : мент :	Воз- : ра :	Вы- : Ди- : Кл- : Гр- : Во- : ас- : ул- : па- : ни- : леса :	Тип :	Полн.: Запас сырост. : Кл.: Запас на выделе, дес. МЗ :																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
7	2,4	лесные культуры 10С	1	26 С	115	26	36	6	4	2	СВР А2	0,6	30	72	72	1							
культуры-02 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, уч.-ки ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ оу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																							
8	3,5	7С3Б+С	1	12 С	30	12	12	2	1	1	СВР А2	0,6	10	35	24	11							
уч.-ки ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ оу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																							
9	,5	лесные культуры 10С	1	28 С	80	28	28	4	2	1А	СВР А2	0,7	38	19	19								
культуры-37 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ уч.-ки ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ оу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																							
10	,7	лесные культуры 10С	1	28 С	80	28	28	4	2	1А	СВР А2	0,7	38	27	27	1							
культуры-37 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ уч.-ки ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ оу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																							
11	2,2	лесные культуры 10С	1	27 С	80	27	28	4	2	1	СВР А2	0,6	32	70	70	1							
культуры-37 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ уч.-ки ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ оу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																							
12	20,2	лесные культуры 10С	1	28 С	80	28	28	4	2	1А	СВР А2	0,8	44	889	889	1	30						
культуры-37 г., состояние ХОРОШИЕ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, уч.-ки ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ оу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																							
13	2,5	лесные культуры 7С3Б	1	3 С	11	3	4	1	1	2	СВР	0,7	2	5	3								

ВЫБОР. САНРУБК

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ
РЕСПУБЛИКИ САХАЛИН

ПРОИЗВОДКА 1 0
20%

ВЫБОР. САНРУБК



ПРОЧИСТКА 10

Wardell

ipia vhs