



Заместитель министра
природопользования Рязанской области

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

Акт лесопатологического обследования № 753 /2017

лесных насаждений Спасского лесничества
Рязанской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Комсомольское		30	11	4,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,7 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:

Вымокание

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)

3. Выборке подлежат	62 % деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)
сильно ослабленных	% (причины назначения)
усыхающих	16 % (Вымокание)
свежего сухостоя	17 %,
в т.ч.: свежего ветровала	0 %
свежего бурелома	0 %
старого ветровала	0 %
в т.ч.: старого бурелома	0 %
старого сухостоя	29 %

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

0.15

0.3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ требуется проведение сплошной санитарной рубки из за снижения полноты ниже критической

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	30	11	4.7	ССР	4.7	С	517	2017-2018

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления **в соответствии с "Правилами лесовосстановления"**
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

Вымокание

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

Лесничество (лесопарк) Квартал Выдел

Площадь га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади га

Таксационная характеристика:

Тип леса Состав Возраст Бонитет

Полнота Запас на га Возобновление

Время и причина ослабления лесного насажде 2014, вымокание

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 3,9

Насаждение с утраченной устойчивостью. Требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

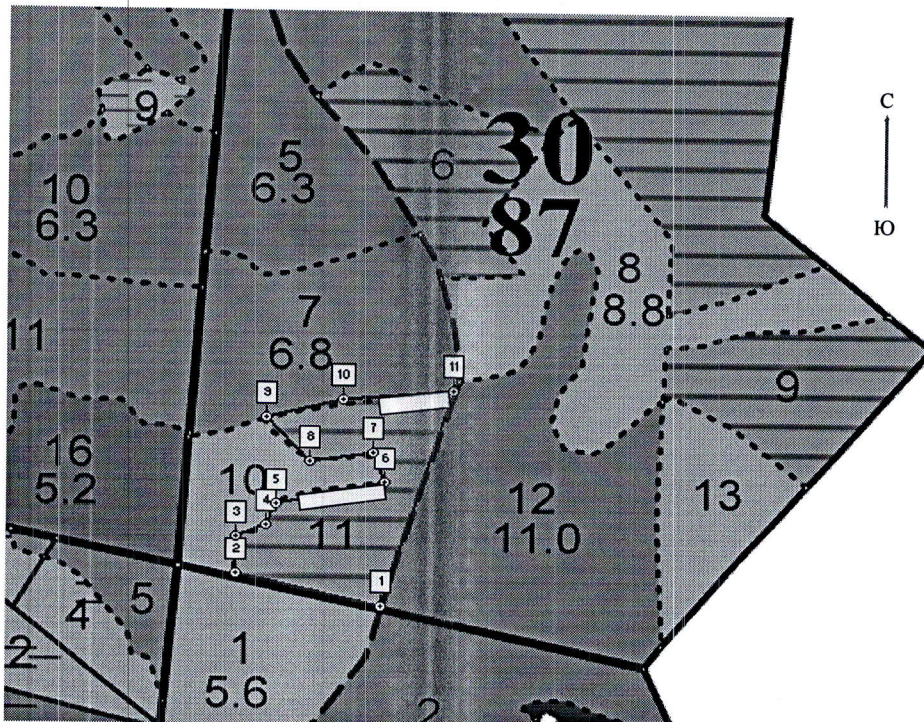
ФИО Подпись

Дата составления документа Телефон



Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
11	1	90	20		0.18
	2	100	20		0.2

Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N54°38,445	E40°26,127	274	190
2-3.	N54°38,481	E40°25,956	351	53
3-4.	N54°38,510	E40°25,957	57	42
4-5.	N54°38,518	E40°25,993	14	32
5-6.	N54°38,534	E40°26,005	68	141
6-7.	N54°38,550	E40°26,134	331	45
7-8.	N54°38,573	E40°26,121	252	81
8-9.	N54°38,567	E40°26,046	309	83
9-10.	N54°38,600	E40°25,996	66	101
10-11.	N54°38,613	E40°26,087	75	140
11-1.	N54°38,618	E40°26,217	187	318

Условное обозначение:



пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись

Дата составления документа

12.09.2017 г

Телефон

373710

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Спасское
Участковое лесничество Комсомольское
Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Рекомендуемые мероприятия											
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, 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	Подлежит рубке, %	Вид	площадь, га					
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					
30	11	4.7	защитные	зеленая зона			7СЗБ	С	52	19	22	ССЛЖ	0.3	1	110	57	14	19	2	16	17	20					114	50	831	100	ССР	4.7						
								Б								12			3	9						114	13	831	100									
		Итого по насаждению:																																				

ФИО

Усанов В.В.

Дата составления документа

12.09.2017 г

Телефон

373710

Уч. лесничество Комсомольское		Категория зашитности ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ												Квартал	30		
№	Площадь	Состав	Подрост	Почва	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Возраст	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Запас на выделе	Дес.	МЗ	
:	:	лесной	защитной	выдел	отметка	радиус	амплитуда	период	лесной	лесной	лесной	лесной	лесной	лесной	лесной	лесной	лесной
10	2,7	5Б50С	1	23	В	55	23	22	6	2	1	ССЛЖ	0,8	22	59	30	29
подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ																	
11	4,7	лесные культуры 7СЗБ+ДН	1	20	С	52	19	22	3	2	1	ССЛЖ	0,3	11	52	36	1
повреждение ВЫМОКАНИЕ, 20 г., СОСНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ																	
12	11,0	7Б20С1ДН	1	25	В	80	25	24	8	4	2	ССЛЖ	0,7	22	242	169	2
подлесок: ЛЩ ГУСТОЙ																	
13	3,6	7Б20С1ДН	1	23	В	55	23	22	6	2	1	ССЛЖ	0,8	22	79	55	2
подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ																	
14	6	ДОРОГА АВТОМОВ. ГРУНТОВ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ	ширина 5,0 м, протяженность 1,2 км, СОСТОЯНИЕ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ														
15	5	ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ	ширина 2,0 м, протяженность 2,5 км, ЗАРОСШАЯ														
16	3	ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ	ширина 2,0 м, протяженность 1,5 км, ЗАРОСШАЯ														
Итого по кварталу																	
87,0																	

СПЛОШ. САНРУБК
ЕСТЕСТВ. ВОЗВОС

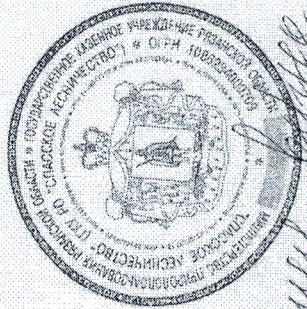
ПРОХОДН. 1 ОУ.
20%

РАСЧИСТКА

РАСЧИСТКА

2171	82
С	795
Е	14
ДН	32
Б	1206
ОС	124

по составляющим породам



Handwritten signature and date: 1992