



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова
Дата: 20 октября 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 1010 /2017**

лесных насаждений Сасовского лесничества
Рязанской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

- 1. Визуальный
- 2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кустаревское		144	26	17,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 17,5 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:

Ветровал

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 подлежит

в т.ч.: ослабленных	15 %	% деревьев по запасу
сильно ослабленных	0 %	(причины назначения)
усыхающих	0 %	
свежего сухостоя	0 %	
в т.ч.: свежего ветровала	9 %	
свежего бурелома	6 %	
старого ветровала	0 %	
в т.ч.: старого бурелома	0 %	
старого сухостоя	0 %	

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
Кустаревское	0	144	26	17,5	ВСП	17,5	С	1050	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

2016

основная причина повреждения древесины

Ветровал

Дата проведения обследований

04.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Николаев В.Ф.

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 насаждения

Ветровал

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

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

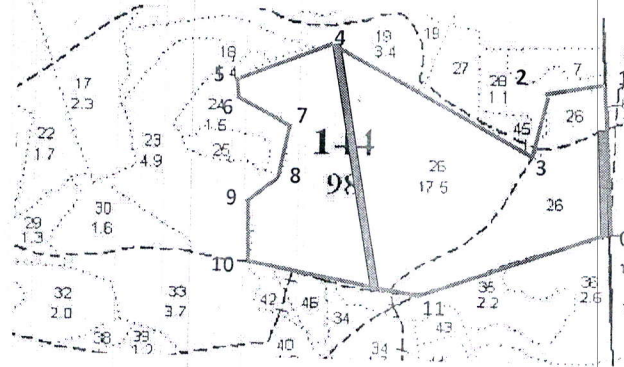
Подпись

Дата составления документа

Телефон

Абрис участка

M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
26	1	250	20		0,5
	2	450	20		0,9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N: 54°15,052 E: 42°14,376	СЗ 2	
1-2.	N: 54°15,189 E: 42°14,381	З 90	248
2-3.	N: 54°15,187 E: 42°14,296	ЮЗ 17	94
3-4.	N: 54°15,125 E: 42°14,286	СЗ 61	112
4-5.	N: 54°15,231 E: 42°13,955	ЮЗ 61	388
5-6.	N: 54°15,199 E: 42°13,838	Ю 0	158
6-7.	N: 54°15,182 E: 42°13,841	ЮВ 60	51
7-8.	N: 54°15,158 E: 42°13,907	ЮЗ 11	87
8-9.	N: 54°15,110 E: 42°13,894	ЮЗ 40	100
9-10.	N: 54°15,091 E: 42°13,845	Ю 0	68
10-11.	N: 54°15,040 E: 42°14,808	ЮВ 75	102
11-0.	N: 54°15,003 E: 42°14,092	СВ 70	270
			340

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Николаев В.Ф.

Подпись

Дата составления документа

09.10.2017

Телефон

373710

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

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Сасовское
Участковое лесничество Кустаревское
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	33	34			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					28	29	30
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	пороза	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	гильно ослабленные	улыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджиг рубке, %	Рекомендуемые мероприятия	
144	26	17,5	леса				10С	С	66	26	28	СБР	0,8	1	400	832	72	13				9	6				205	15	821	15	ВСР	17,5	
Итого по насаждению																																	
ФИО		Николаев В.Ф.		Подпись		<i>В.Ф. Николаев</i>																											

Дата составления документа 09.10.2017 Телефон 373710

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Уч. лесничество	Кустаревское																							
№	Пло-щадь	Состав	Подрост	по	Я	Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Ди	Кл:	Гр:	Во:	Тип	Полн:	Запас	сырораст.	Кл:	Запас	на	выделе,	лес.	МЗ	
де-	ла	ва,	рельеф,	особенн:	Р:	га	со-	ам:	с:	па:	ни:	леса	Сумм:	на	общий:	в	л.ч.	су-	ре-	еди-	захламлен.	Хозяйст-	ственные	
га	о	порослевом	У:	я-	са	ст:	та	ет:	во:	во:	те:	тлу	а	л:	1	на	сос-	ва:	то:	стоя:	дин	ны	мероприятия	
		происх.	Наимен.	кат:	ру-	зр:	зр:	зр:	зр:	зр:	зр:	лей:	ош:	на	тав-	ва:	ва:	ва:	ва:	ва:	ва:	ва:	ва:	ва:
		ет.	незалес.	земель:	С:	са-	р:	ас:	ас:	ас:	ас:	сече:	га	выдел:	ляо-	ос:	ро-	ос:	ро-	ос:	ро-	ос:	ро-	ос:
		Хар.	лесных	культур	с:	с:	с:	с:	с:	с:	с:	ний:	шум:	ти:	го:	ти:	го:	ти:	го:	ти:	го:	ти:	го:	ти:
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	

культуры-62 г., состояние ХОРОШЕ

24 1,5 лесные культуры 1 20 С 53 20 26 3 2 1 СВР 0,6 22 33 30 3
9С1Б А2

культуры-62 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ.

25 1,5 80С2В 1 21 ОС 55 21 24 6 4 2 ССЛЖ 0,6 19 10 8 3
В 23 26 В2

подлесок: ВР РЕДКИЙ

26 17,5 лесные культуры 1 26 С 66 26 28 4 3 1А СВР 0,8 40 700 1 53
10С А2

подлесок: МАЛ Р СРЕДНИЙ
культуры-49 г., состояние ХОРОШЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

27 1,9 лесные культуры 1 25 С 61 25 28 4 3 1А СВР 0,8 38 34 31 1 1
9С1Б В 24 26 А2

культуры-54 г., состояние ХОРОШЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

28 1,1 8В10С1С+ДН+Е 1 26 Б 90 27 28 9 4 1 ССЛЖ 0,4 13 14 11 1 1
ОС 27 32 В2
С 50 14 14

подрост: 6С4Е (20) 4,0 м, 1,5 тыс.шт/га

29 1,3 9В1ДН+ЛП+С 1 23 В 70 23 24 7 4 2 БУ 0,6 17 22 20 2 2
ДН 22 32 В3

30 1,6 9В10ЛЧ+С+Е 1 23 В 70 23 22 7 4 2 ЕСЛЖ 0,8 22 35 31 2 2
ОЛЧ 23 24 С3

31 1,3 8В10С1С+ДН 1 18 В 45 18 18 5 2 2 ССЛЖ 0,6 11 3 3
ОС С В2

единичные деревья
8С2ДН С 95 26 40
ДН



Вруча
ДКУ РО
Собственное лесничество
Ботиков С.С.