

УТВЕРЖДАЮ:
Министр природопользования
Рязанской области

С.А. Абрамов

Дата: 14 ноября 2017 г.



**Акт
лесопатологического обследования № 1123 /2017**

лесных насаждений

Сасовского
Рязанской области

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кадомское		7	13	12,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,9 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)
смоляной рак	сосна	14	слабая

3. Выборке подлежит **14** % деревьев по запасу
 в т.ч.: ослабленных **0** % (причины назначения)
 сильно ослабленных **0** % (причины назначения)
 усыхающих **0** % (смоляной рак)
 свежего сухостоя **4** %
 в т.ч.: свежего ветровала **0** %
 свежего бурелома **0** %
 старого ветровала **0** %
 в т.ч.: старого бурелома **0** %
 старого сухостоя **10** %

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

0,6
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, кубм	Крайние сроки проведения
Кадомское	0	7	13	12,9	ВСП	12,9	С	595	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

смоляной рак

Дата проведения обследований

11.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю

Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Квартал Выдел

Площадь **12,9** 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 2016
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 1,9 **Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведения выборочной санитарной рубки.**

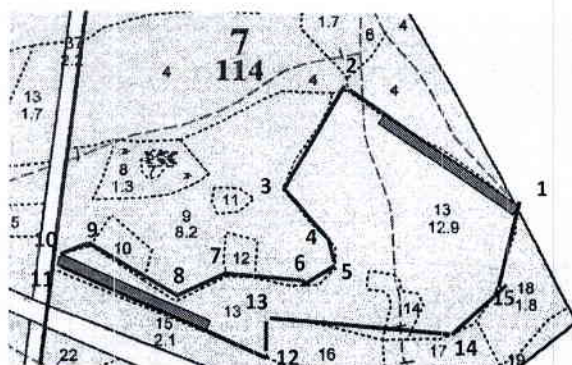
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Нечин С.Ю.  Подпись

Дата составления документа 31.10.2017 Телефон 373710

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13	1	265	20		0,53
	2	250	20		0,5

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N 54,587367° E 42,446336°	297	342
2-3.	N 54,589248° E 42,442161°	205	192
3-4.	N 54,587841° E 42,440433°	132	141
4-5.	N 54,586833° E 42,441741°	175	38
5-6.	N 54,586493° E 42,441681°	228	50
6-7.	N 54,586260° E 42,441012°	269	135
7-8.	N 54,586462° E 42,438955°	236	82
8-9.	N 54,586172° E 42,437785°	292	168
9-10.	N 54,586989° E 42,435594°	245	54
10-11.	N 54,586869° E 42,434779°	168	28
11-12.	N 54,586617° E 42,434789°	104	363
12-13.	N 54,585232° E 42,439872°	4	66
13-14.	N 54,585800° E 42,440137°	89	270
14-15.	N 54,585377° E 42,444249°	59	72
15-1.	N 54,585599° E 42,445289°	8	208

Условное обозначение:

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю

Подпись

Дата составления документа

31.10.2017

Телефон

373710

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

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Рекомендуемые мероприятия																				
							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													
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 пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	толщит рубке, %	вид	площадь, га													
7	13	12,9	Защитные	Запретные полосы лесов волье вод. об.			С	С	100	26	28	СБР	0,7	2	330	253	31	9	3	2	5	5					133	7	371	7	ВСР	12,9														
Итого по насаждению																																												14	ВСР	12,9

ФИО Нечин С.Ю

Подпись

Дата составления документа

31.10.2017

Телефон 373710

Уч. лесничество Кадомское

ЗАПРЕТ. ПОЛОСЫ ЛЕСОВ, РАСП. ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТОВ

Квартал 7

N	Площ.	Состав	Подрост	покрыт	почва	Высота	Элемент	Возраст	Диаметр	Группа	Вид	Тип	Полоса	сырораств.	Класс	Запас	на	выделе	лес.	дес.	МЗ	Хозяйственные	
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 ВОЛОТО
НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание 30% ИВА КУСТАРН.

8 1,3 10Б 1 12 В 35 12 12 4 2 3 ССФ 0,7 7 9 9 В4

УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ НАСЕЛ. ПУНК
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ

9 8,2 8С2С 1 25 С 100 25 26 5 4 2 СБР 0,7 33 271 217 1
125 25 36 54 1
подрост: 10С (5) 0,5 м, 1,0 тыс. шт/га

подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ
УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ НАСЕЛ. ПУНК
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ

10 5 10Б+ОС 1 15 В 35 15 14 4 2 2 ССЛЖ 0,6 8 4 4 4 В3

подлесок: КРЛ СРЕДНИЙ
УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ НАСЕЛ. ПУНК
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ

11 2 3С6Б1ОС 1 7 С 20 4 10 1 1 4 СБР 0,9 9 2 1 1
Б ОС

культуры-95 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ НАСЕЛ. ПУНК
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ

12 4 7Б3ОС+С 1 11 Б 25 11 10 3 2 2 СБР 0,7 6 2 1 1
ОС

УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ НАСЕЛ. ПУНК
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ

13 12,9 5С5С 1 25 С 100 26 28 5 4 2 СБР 0,7 33 426 213 1
80 23 24 213 1

подлесок: Р БР РЕДКИЙ
УЧАСТКИ ЛЕСА ВОКРУГ НАСЕЛ. ПУНК
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ

14 5 10С 1 20 С 65 20 18 4 3 2 СБР 0,3 11 6 6 1

С. С. Байбасов
ГКУ РО
лесничество