



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 25 сентября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 709 /2017

лесных насаждений

Солотчинского
Рязанской области

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мурминское		110	18	6,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,9 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 I 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	С	7	слабая

3. Выборке подлежит	7 %
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)
сильно ослабленных	% (причины назначения)
усыхающих	3 % (причины назначения)
свежего сухостоя	0 %
в т.ч.: свежего ветровала	0 %
свежего бурелома	0 %
старого ветровала	0 %
в т.ч.: старого бурелома	0 %
старого сухостоя	4 %

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:

проведение выборочной санитарной рубки

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Мурминское	0	110	18	6,9	ВСП	6,9	С	157	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 **установить лесопатологическое наблюдение данном выделе и в смежных насаждениях.**

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя

2015

основная причина повреждения древесины

смоляной рак

Дата проведения обследований

29.08.2017

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 га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади га

Таксационная характеристика:

Тип леса Состав Возраст Бонитет

Полнота Запас на га Возобновление

Время и причина

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)


Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

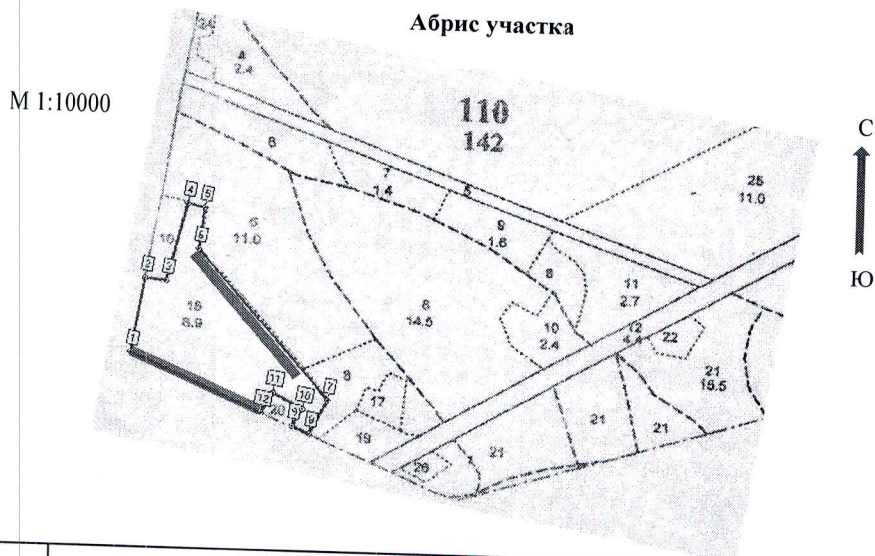
Средневзвешенная категория насаждения

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО  Подпись

Дата составления документа Телефон



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
18	1	270	11		0,3
	2	300	10		0,3

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
1-2	N 54.549772 E 40.105865	360	158
2-3	N 54.551167 E 40.106274	84	40
3-4	N 54.551139 E 40.106885	3	167
4-5	N 54.552592 E 40.107500	92	33
5-6	N 54.552530 E 40.107993	177	86
6-7	N 54.551760 E 40.107821	130	387
7-8	N 54.549072 E 40.111608	196	76
8-9	N 54.548459 E 40.111078	283	35
9-10	N 54.548584 E 40..110576	19	40
10-11	N 54.548894 E 40.110883	288	63
11-12	N 54.549161 E 40.110019	198	47
12-1	N 54.548793 E 40.109669	283	269

Условные обозначения: пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.

Подпись

Дата составления документа

11.09.2017

Телефон

373710

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

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Сологачинское
Участковое лесничество Мурминское
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	Лесное 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 сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Полжежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия			
110	18	6,9		лесо парк			10С	С	62	23	22	СБР	0,7	1	320	468	48	36	9	3							104	7	371	7	ВСП	6,9			
Итого по насаждению																																7			
ФИО		Нечин С.Ю.		Подпись																															

Дата составления документа

11.09.2017

Телефон

373710

Уч. лесничество Мурминское

ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал 110

Н	Площадь	Состав	Подрост	по	Я	Вы	Эле	Воз	Вы	Ди	Кл	Гр	Во	Тип	Полн	Запас	сырост.	Кл	Запас	на	выделе,	дес	МЗ
де	ла	га	га	отсти	выдела	Отмет	ле	са	ст	та	ет	во	те	лес	а	пл	в	т	ч	хо	ни	захламлен	Хозяйственные
				ка	порослевом	У	я	са	ст	та	ет	во	те	лес	а	пл	в	т	ч	хо	ни	захламлен	Хозяйственные
				прое	х. Наимен	кат	ру	ру	ру	ар	ар	ар	ар	ТЛУ	о	а	на	на	на	на	дер	общий	лик
				Хар	лесных	культу	р	са	р	ар	ар	ар	ар	ТЛУ	о	а	на	на	на	на	дер	общий	лик
				Када	стров	оценка	р	са	р	ар	ар	ар	ар	ТЛУ	о	а	на	на	на	на	дер	общий	лик
				Када	стров	оценка	р	са	р	ар	ар	ар	ар	ТЛУ	о	а	на	на	на	на	дер	общий	лик
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

14 1,4 10С+В 1 19 С 55 19 24 3 2 1 СВР А2 0,7 23 32 32 3 ВЫБОР. САНРУБК
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ,
 класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2

15 ,4 8С2В+ДН 1 20 С В 50 20 24 3 2 1 СВР А2 0,6 21 8 6
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ,
 класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2

16 ,8 10С 1 22 С 65 22 26 4 2 1 СВР А2 0,6 24 19 19 1
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ,
 класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2

17 ,6 10С 1 24 С 100 24 26 5 3 2 СВР А2 0,5 22 13 13 1
 подрост: 10С (15) 2,0 м, 3,0 тыс. шт/га
 подлесок: МЖ КРЛ РКТ СРЕДНИЙ
 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ,
 класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

18 6,9 лесные культуры 1 23 С 62 23 22 4 2 1 СВР А2 0,7 32 221 221 1 14
 подлесок: МЖ КРЛ РКТ СРЕДНИЙ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ,
 класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

19 1,0 лесные культуры 1 7 С 15 7 6 1 1 1 СВР А2 0,9 8 8 8
 подлесок: МЖ КРЛ РКТ РЕДКИЙ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ,
 класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2

20 ,3 лесные культуры 1 23 С 62 23 20 4 2 1 СВР А2 0,5 21 6 6 1
 подлесок: МЖ КРЛ РКТ РЕДКИЙ



Начальник ГКУ РО «Солотчинское лесничество»
 А.Ю. Скопцов

СПЛОШ. САНРУБК
 Л. КУЛЬТУРЫ
 РТК НМ 04 С

ПРОЧИСТКА 2 0
 20%