



УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра  
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова  
Дата: 25 сентября 2017 г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 707 /2017**

лесных насаждений Солотчинского лесничества  
Рязанской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мурминское		109	17	6,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,8 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	сосна	5	

3. Выборке подлежит

в т.ч.: ослабленных	7 %
сильно ослабленных	% (причины назначения)
усыхающих	1,0 % (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	2,0 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0,6

0,3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

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
Мурминское	0	109	17	6,8	ВСП	6,8	С	140	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

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 ослабления лесного насаждения

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

***Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.***

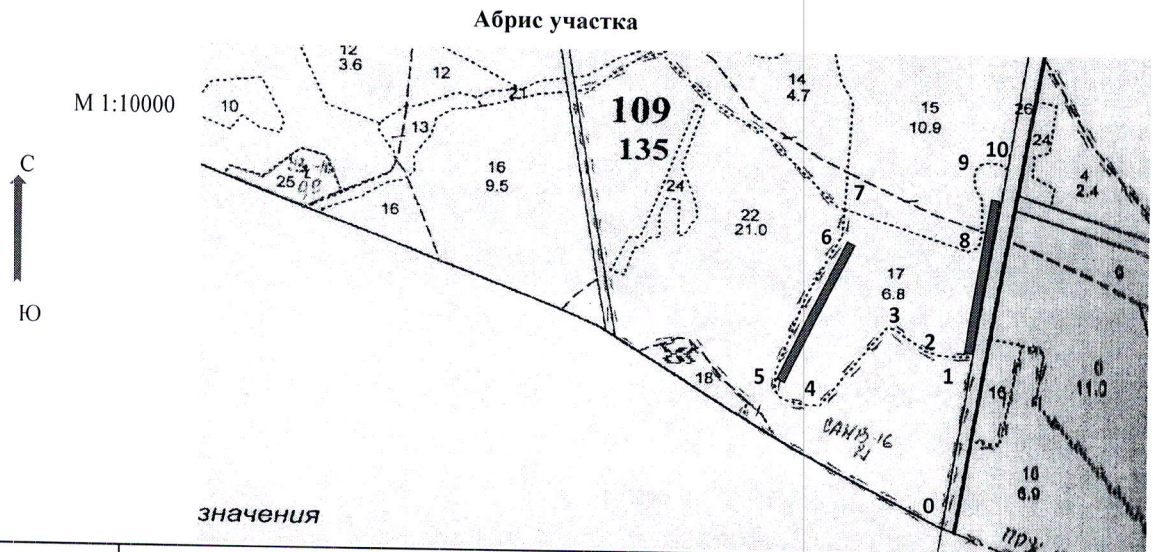
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО   Подпись

Дата составления документа  Телефон







Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
17	1	250	10		0,25
	2	250	10		0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N: 54°32,989 E: 40°06,334	СВ 5	300
1-2.	N: 54°33,151 E: 40°06,372	3 90	70
2-3.	N: 54°33,152 E: 40°06,317	СЗ 55	80
3-4.	N: 54°33,176 E: 40°06,254	ЮЗ 35	170
4-5.	N: 54°33,105 E: 40°06,150	СЗ 70	80
5-6.	N: 54°33,118 E: 40°06,092	СВ 22	270
6-7.	N: 54°33,264 E: 40°06,190	С 0	50
7-8.	N: 54°33,284 E: 40°06,194	ЮВ 70	200
8-9.	N: 54°33,249 E: 40°06,379	С 0	140
9-10.	N: 54°33,330 E: 40°06,393	В 90	50
10-1.	N: 54°33,329 E: 40°06,426	ЮЗ 6	340

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.

Подпись

Дата составления документа

11.09.2017

Телефон

373710







Уч. лесничество Мурминское

## ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал 109

№	Лесничество	Состав	Подрост	по	Я	Вы	Элемент	Возраст	Диаметр	Группа	Тип леса	Площадь	Запас сырья	Класс	Запас на выдел	дес. МЗ	Хозяйственные мероприятия							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
		1	17	С	52	17	18	3	2	2	ССЛЖ	0,6	20	20										

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар.-гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2

14	4,7	10С	1	25	С	75	25	26	4	2	1	СВР	0,7	33	155	155	5							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	10,9	10С	1	23	С	70	23	26	4	2	1	СВР	0,7	30	327	327	33							ВЫБОР. САНРУБК
----	------	-----	---	----	---	----	----	----	---	---	---	-----	-----	----	-----	-----	----	--	--	--	--	--	--	----------------

подлесок: КРЛ 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

16	9,5	10С	1	22	С	63	22	24	4	2	1	СВР	0,7	28	266	266	10							
----	-----	-----	---	----	---	----	----	----	---	---	---	-----	-----	----	-----	-----	----	--	--	--	--	--	--	--

подлесок: КРЛ РЕДКИЙ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар.-гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2

В ВЫДЕЛЕ ВОЛОКА

17	6,8	10С	1	26	С	100	26	32	5	3	2	СВР	0,6	30	204	204	1	7						ВЫБОР. САНРУБК
----	-----	-----	---	----	---	-----	----	----	---	---	---	-----	-----	----	-----	-----	---	---	--	--	--	--	--	----------------

подлесок: КРЛ Р 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

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

18	8	БОЛОТО																						
----	---	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ПЕРЕХОДНОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание 20% ВЕРЕЗА

рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР., класс эстетич. оценки-2, санитар.-гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, деградация лесной среды-2

19	3,9	10С	1	22	С	58	22	22	3	2	1	СВР	0,7	28	109	109								
----	-----	-----	---	----	---	----	----	----	---	---	---	-----	-----	----	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--

подлесок: Р КРЛ Ж ГУСТОЙ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар.-гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2

КОПИЯ ВЕРНА

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