

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова
Дата: 8 ноября 2017 г.



Акт
лесопатологического обследования № 1107/2017

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
Борисковское		60	28	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7 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:

изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно климатических факторов

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	17 %	деревьев по запасу
сильно ослабленных		% (причины назначения)
усыхающих		% (причины назначения)
свежего сухостоя	7 %	
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

0,3
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
Борисковское	0	60	28	1,7	ВСП	1,7	Б	23	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 данным выделе и в смежных насаждениях.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя

2015

основная причина повреждения древесины

изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно климатических факторов

Дата проведения обследований

25.05.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю



Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	<input type="text" value="Рязанская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Солотчинское"/>	Квартал	<input type="text" value="60"/>	Выдел	<input type="text" value="28"/>		
Площадь	1,7 га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1,7"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="ССЛЖ"/>	Состав	<input type="text" value="9Б1ДН"/>	Возраст	<input type="text" value="55"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0,3"/>	Запас на га	<input type="text" value="80"/>	Возобновление	<input type="text" value="нет"/>		
Время и причина						изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно климатических факторов	

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 2,3

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки

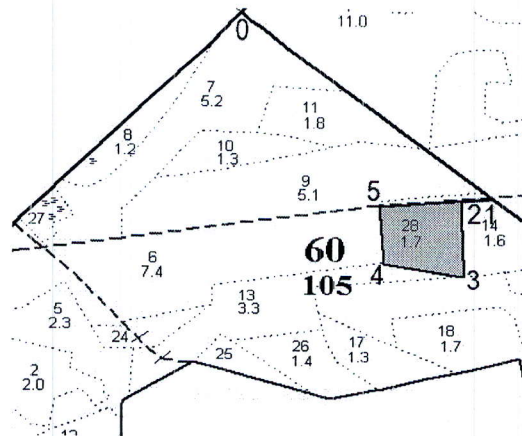
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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
28	сплошной				1,7
	перечет				

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
0-1	N 54.783739 E 40.172199	130	513
1-2.	N 54.780810 E 40.178316	263	36
2-3.	N 54.780797 E 40.177711	179	145
3-4.	N 54.779470 E 40.177802	282	136
4-5.	N 54.779692 E 40.175710	359	108
5-2	N 54.780650 E 40.175642	86	133

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю

Подпись

Дата составления документа

25.10.2017г.

Телефон

373710

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

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

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Солотчинское
Участковое лесничество Борисовское
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										19	30	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
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	убыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия	
60	28	1,7	эксп луат ашио нные				9Б1ДН	Б	55	23	20	ССЛ	0,3	1	80	427	34	29	4	8	6	9					104	17	773	15	ВСП	1,7	
							ДН					Ж				44	4	2	1	1	1	1					2			2			
Итого по насаждению																																	
ФИО Нечин С.Ю			Подпись																									17	ВСП	1,7			

Дата составления документа

25.10.2017г.

Телефон

373710

