

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 25 сентября 2017 г.



**Акт
лесопатологического обследования № 726 /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
Солотчинское		4	31	4,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,6 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	
		% 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	8	

3. Выборке подлежат

- в т.ч.: ослабленных 6 % деревьев по запасу
- сильно ослабленных % (причины назначения)
- усыхающих 0 % (причина назначения)
- свежего сухостоя 2 % (смоляной рак)
- в т.ч.: свежего ветровала 1 %
- свежего бурелома 0 %
- старого ветровала 0 %
- в т.ч.: старого бурелома 0 %
- старого сухостоя 3 %

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

0.6

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

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
Солотчинское	0	4	31	4.6	ВСП	4.6	С	83	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
основная причина повреждения древесины

2016

смоляной рак

Дата проведения обследований

25.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

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

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 1.6

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

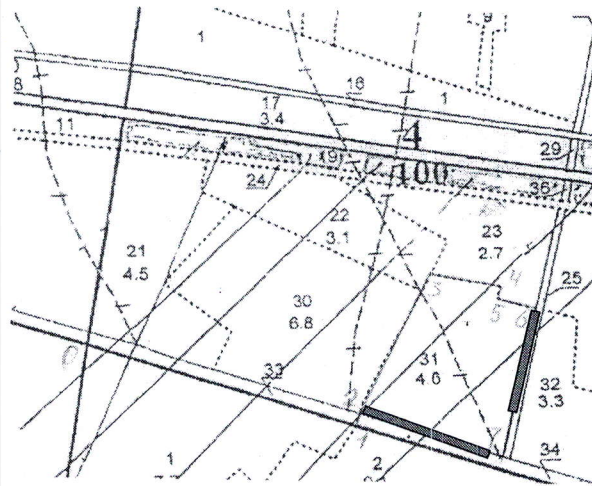
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Подпись

Дата составления документа Телефон



M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
31	1	200	10		0.2
	2	170	10		0.17

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N 54°47,612 E 39°51,482	ЮВ:70	415
1-2.	N 54°47,539 E 39°51,840	СВ:30	20
2-3.	N 54°47,546 E 39°51,846	СВ:30	245
3-4.	N 54°47,664 E 39°51,949	ЮВ:75	100
4-5.	N 54°47,651 E 39°52,040	ЮЗ:07	20
5-6.	N 54°47,640 E 39°52,040	ЮВ:70	50
6-7.	N 54°47,640 E 39°52,081	ЮЗ:15	235
7-2.	N 54°47,510 E 39°52,026	СЗ:70	215

Условное обозначение:  пробная площадь

ФИО

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Усанов В.В.

Подпись 

Дата составления документа

11.09.2017

Телефон

373710

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

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

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												32	31	30	29	33	34									
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27							28	33	34						
4	31	4.6		10С	С	105																					26	30	СЛЖ	0.6	14	полнота				15	бонитет	16	запас, куб. м/га	17	18
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27							28	29	30						
Итого по насаждению:																																							6		
ФИО Усанов В.В.												Подпись																								6				ВСР	4.6

ФИО Усанов В.В.

Подпись

Дата составления документа

11.09.2017

Телефон 373710

Уч. лесничество Сологичинское

ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал 4

№	Площадь	Состав. Подрост, подрост, лоскуты	Высота	Элементы	Высота	Диаметр	Группы	Возраст	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Выдел	Дес.	МЗ	Хозяйственные мероприятия					
1	2	ва, рельеф, особенности, отметка	ра	со	ам	с	па	ни	леса	Сумма	на	общий	в	т.ч.	с	су	ре	еди	захламлен	Хозяйственные мероприятия	
1	2	ка о порослевом	ле	са	ст	та	ет	во	ле	а	пл	по	стоя	лин	ые	дер	общий	лик	мероприятия		
1	2	происх. Наимен. Кат.	ру	са	р	ас	ст	та	ла	дей	та	выдел	ляю	ос	ро	ест	воз	вида			
1	2	Хар. лесных культур								ний	ти	го									
1	2	Кадастров. оценка																			
1	2			4: 5	6	7	8	9: 10	11: 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

культуры-94 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

рекреационная характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ РАВ.РАЗМ, класс эстетики. оценки-2, санитар.-гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, деградация лесной среды-2

25 4 РАЗРЫВ ПРОТИВОПОЖ.

ширина 10,0 м, протяженность 0,4 км, ЧИСТАЯ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР., класс эстетики. оценки-2, санитар.-гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, деградация лесной среды-1

26 8,9 лесные культуры

10С

1 27 С 68 27 24 4 2 1А ССЛЖ 0,6 32 285 285 2 9

ВЫБОР. САНРУБК
5%

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетики. оценки-2, санитар.-гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-1, деградация лесной среды-1

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ВЫСОТА ВАРЬИРУЕТ, ДИАМЕТР ВАРЬИРУЕТ, В ВЫДЕЛЕ ВОЛОКА

27 6 лесные культуры

7БЗС+ОС

1 12 В 26 12 10 3 2 1 ССЛЖ 0,6 6 4 3

1

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетики. оценки-3, санитар.-гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, деградация лесной среды-1

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ВЫСОТА ВАРЬИРУЕТ, ДИАМЕТР ВАРЬИРУЕТ,

28 2,9 лесные культуры

10С

1 24 С 68 24 24 4 2 1 ССЛЖ 0,5 22 64 64

рекреационная характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ РАВ.РАЗМ, класс эстетики. оценки-2, санитар.-гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-1, деградация лесной среды-2

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ВЫСОТА ВАРЬИРУЕТ, ДИАМЕТР ВАРЬИРУЕТ, В ВЫДЕЛЕ ВОЛОКА

29 1 РАЗРЫВ ПРОТИВОПОЖ.

ширина 10,0 м, протяженность 0,1 км, ЧИСТАЯ

ССЛЖ
В2

30 6,8 лесные культуры

10С+Д

1 25 С 63 25 22 4 2 1А ССЛЖ 0,7 33 224 224 2 7

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетики. оценки-1, санитар.-гиг. оценка-ВЫСОКАЯ, класс устойчивости-1, проходимость-ШЛОХАЯ

31 4,6 10С

10С

1 26 С 105 26 30 6 4 2 ССЛЖ 0,6 30 138 138 1

ВЫБОР. САНРУБК
5%

7<

Начальник ГКУ РО «Солотчинское лесничество»

А.Ю. Скопцов

КОПИЯ ВЕРНА

Уч. лесничество Солотчинское

ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал 4

N	Площадь	Состав подрост	по: Я	Высота	Возраст	Высота	Диаметр	Группировка	Тип леса	Полнота	Запас сырья	Класс	Запас на выделе	лес. МЗ									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ГУВКА ХВОЙНЫХ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетики -1, санитар. -гиг. оценка-ВЫСОКАЯ, класс устойчивости-1, проходимость-1, деградация лесной среды-1

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ВЫСОТА ВАРЬИРУЕТ, ДИАМЕТР ВАРЬИРУЕТ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

32 3,3 10С 1 26 С 105 26 30 6 4 2 ССЛЖ 0,6 30 99 99 1

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ГУВКА ХВОЙНЫХ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетики -1, санитар. -гиг. оценка-ВЫСОКАЯ, класс устойчивости-2, проходимость-1, деградация лесной среды-1

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ВЫСОТА ВАРЬИРУЕТ, ДИАМЕТР ВАРЬИРУЕТ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

ВЫБОР. САНРУБК
5%

33 1,0 лесные культуры 1 6 Д 17 6 6 1 1 2 ДСОП 0,8 4 4 4

10Д+В В2

культуры-97 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ РАВ. РАЗМ, класс эстетики -3, санитар. -гиг. оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-3, деградация лесной среды-2

34 1,0 5СЗВ10С1ДН 1 11 С 35 11 10 2 1 2 ССЛЖ 0,6 9 9 9 4

В2 ДН

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетики -3, санитар. -гиг. оценка-НИЗКАЯ, СОСТАВ НЕОДНОГОДНЫЙ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ВЫСОТА ВАРЬИРУЕТ, ДИАМЕТР ВАРЬИРУЕТ, ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ

35 11,0 лесные культуры 1 24 С 73 24 24 4 2 1 ССЛЖ 0,7 32 352 352 1 17

10С В2

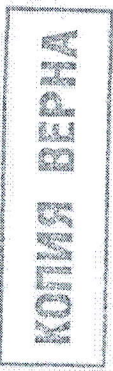
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУВКА

36 1 РАЗРЫВ ПРОТЯЖИВ. рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР., класс эстетики -2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, деградация лесной среды-1

37 1 лесные культуры 1 10 В 20 10 8 2 1 2 ССЛЖ 0,6 5 1 1

8В2С В2

культуры-94 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ



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