



## Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства

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:

*Корневая губка*

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)
Корневая губка	С	43.1	сильная

<p>3. Выборке подлежит <b>43.1</b> % деревьев, в т.ч.: ослабленных <b>16.7</b> % (причины назначения) сильно ослабленных <b>12.5</b> % (причины назначения) усыхающих <b>9.7</b> %, свежего сухостоя <b>9.7</b> %, в т.ч.: свежего ветровала <b> </b> % свежего бурелома <b> </b> % старого ветровала <b> </b> % в т.ч.: старого бурелома <b> </b> % старого сухостоя <b>4.2</b> %</p>	<p><b>43.4</b> % деревьев по запасу, в т.ч.: <b>16.2</b> % (причины назначения) <b>12.3</b> % (причины назначения) <b>11.0</b> %, <b> </b> % <b> </b> % <b> </b> % <b>3.9</b> %</p>
--	---

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

**0.1**

**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
Сосновское		85	17	0.2	ССР	0.2	С	15.4	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 **сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в пожаробезопасный 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

Дата проведения обследований **11.07.2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

*Лоскутов Александр Павлович*

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

*Корневая губка*

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

*Насаждение с утраченной устойчивостью. Требуется проведение сплошной санитарной рубки.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Лоскутов Александр Павлович*

Подпись *Лоскут.*

Дата составления документа *10.01.2018*

Телефон

*8-4752-72-45-16*



Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Сплошной пересчет				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
17					0.2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	E: 53.22648 N: 41.622333	СЗ 86	88
1-2	E: 53.226528 N: 41.620925	СЗ 4	114
2-3	E: 53.227266 N: 41.620792	СЗ 81	46
3-4	E: 53.227364 N: 41.620061	ЮЗ 42	99
4-5	E: 53.226723 N: 41.619372	СЗ 34	18
5-6	E: 53.226822 N: 41.61914	СВ 39	98
6-3	E: 53.227437 N: 41.619694	ЮВ 39	23

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лоскутов Александр Павлович      Подпись *Лоскут*  
Дата составления документа 10.01.2018      Телефон 8-4752-72-45-16

Приложение 1  
к акту лесопатологических обследований

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер выдела лесопатологического	Площадь выдела лесопатологического	Выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
										состав	попоя	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, ком/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	2011	85	17	0.2	защитные	противопожарные леса					10С	С	35	16	14	МШ	В2	0.9	1А	260			
Ф		85	17	0.2								С	48	18	16	МШ	В2	0.2	1А	20	1	0.2	

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Лоскутов Александр Павлович

Подпись







## ПРОТИВООЗОННЫЕ ЛЕСА

## участковое лесничество: СОСНОВСКОЕ

N	Площадь	Состав	Подрост	по: я	Вы-Зле-	Воз-Вы-	Ди:Кл:Гр:Во:	Тип	Полн:Запас	Сырост.	Кл:	Запас	на	выделе,	Дес.МЗ				
де-ла	ва, рельеф, особенн:	Р:та	ле-	ра	со-там:	с	па:ни:	леса	ота	леса,	Дес. МЗ	ас:	еди-захламен:	Хозяйственные:					
ла	осни выдела.Отмет:	ст	та	ет:во:во:те:	тлу	а пл:	по	то:стоя:дин:	с:су-	ре-	нич:	мероприятия							
	ка о порослевом	У:я-	са	пр:исх.Наимен.кат:	ру-	ей:	на:	сос:ва:	ва	со-	ва:	общиЙ.лик-							
	ег.незалес.земель:	С:са-	р:	ас:ас:т	та:та:	сече:	га:	выдел:ляю-	ос:	ревь:	вида:								
	Хар.лесных культур					ний:	ши:	ти:											
	Кадастров.оценка																		
1	2	3	4: 5	6	7	8	9:10:11:12:	13	14	15	16	17	18:	19	20	21	22	23	24
		10СО	1	24	СО	70	24 26 4 2 1	МШ	7	34	20	20	3						
								В2											

подлесок: АЖ СР.ГУСТ

культуры-34 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

14 1,9 лесные культуры

4СО2ДННЗВ1ОС 1 3 СО 7 2 2 1 1 2 МШ ,5 1 2 1

ДНН Б 4 4 В2 1 1

ОС 4 4 1

15 ,5 лесные культуры 1 25 СО 70 25 26 4 2 1 МШ ,7 36 18 18

культуры-97 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, РАЗМЕЩЕНИЕ 2,5\*0,7 м, СОСТОЯНИЕ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАГЛУШЕН.ВТОРОСТЕП.ПОРОД

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

культуры-34 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

16 1,0 лесные культуры 1 2 СО 6 2 2 1 1 2 СН ,5 1 1 1

7СО2В1ДН В 4 4 Д2 1 1

ДН 1

17 ,2 лесные культуры 1 16 СО 35 16 14 2 1 1А МШ ,9 26 5 5 3

10СО+ДНН+В+ОС 1 16 СО 35 16 14 2 1 1А МШ В2

культуры-69 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ

18 ,9 ГАРЬ СО 2 2 МШ 80

повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 09 г., СОСНА ОБ.ИСКУС, СИЛЬНАЯ, ГИБЕЛЬ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

19 2,4 несомкнувшиеся культуры 10СО 2 2 МШ 80

культуры-08 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

20 ,3 ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ

21 ,5 ЛЕСХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ШИРИНА 4,0 м, ПРОТЯЖЕННОСТЬ 0,7 км, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

22 ,4 несомкнувшиеся культуры 10СО 1 1 МШ 90

культуры-09 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ

23 ,4 несомкнувшиеся культуры 10СО 3 2 ДСН 80

культуры-07 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

24 1,3 несомкнувшиеся культуры 10СО 1 2 МШ 90

культуры-09 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ

25 1,1 ГАРЬ СО 2 МШ В2

повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 09 г., СОСНА ОБ.ИСКУС, СИЛЬНАЯ, ГИБЕЛЬ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

26 ,4 ГАРЬ СО 2 МШ В2

повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 09 г., СОСНА ОБ.ИСКУС, СИЛЬНАЯ, ГИБЕЛЬ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

28 ,4 ГАРЬ СО 2 МШ В2

повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 09 г., СОСНА ОБ.ИСКУС, СИЛЬНАЯ, ГИБЕЛЬ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

29 ,4 ГАРЬ СО 2 МШ В2

повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 09 г., СОСНА ОБ.ИСКУС, СИЛЬНАЯ, ГИБЕЛЬ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

30 ,4 ГАРЬ СО 2 МШ В2

повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 09 г., СОСНА ОБ.ИСКУС, СИЛЬНАЯ, ГИБЕЛЬ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

31 ,4 ГАРЬ СО 2 МШ В2

повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 09 г., СОСНА ОБ.ИСКУС, СИЛЬНАЯ, ГИБЕЛЬ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

32 ,4 ГАРЬ СО 2 МШ В2

повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 09 г., СОСНА ОБ.ИСКУС, СИЛЬНАЯ, ГИБЕЛЬ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

33 ,4 ГАРЬ СО 2 МШ В2

повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 09 г., СОСНА ОБ.ИСКУС, СИЛЬНАЯ, ГИБЕЛЬ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

Л. КУЛЬТУРЫ  
Ртк N 01 СОЛ. КУЛЬТУРЫ  
Ртк N 01 СО

КОПИЯ ВЕРНА