

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Зам. министра лесного,  
охотничьего хозяйства и  
природопользования Пензенской  
области

Ф.И.О [подпись]

Дата 12.02.2018

**Акт  
лесопатологического обследования 889**

лесных насаждений «Камешкирско – Лопатинское лесничество»

(лесопарка)

Пензенская область

(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Камешкирско - Порзовское	Камешкирский участок	8	21	5,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,9 га.

Дата проведения ЛПО: 20.12.2017 г

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: 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	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	С	13	средняя

3. Выборке подлежит 13 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных 6 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сыхающих 4 \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 2 \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя 1 \_\_\_\_\_ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

### 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано: провести санитарно – оздоровительное мероприятие в виде выборочной санитарной рубки, т.к. снижение полноты насаждения после удаления деревьев , подлежащих рубке не снизит полноту насаждения ниже критической.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Ква р- тал	Вы- дел	Площа дь, выдела , га	Вид мероп- риятия	Площад ь, меропр и- ятия, га	По- рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведен ия
Камешкирское - Порзовское	Камешкирс кий участок	8	21	5,9	вср	5,9	Сосна	150 00	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 : своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосеки путем сбора порубочных остатков в кучи с последующим сжиганием в пожаробезопасный период.

Дата проведения обследований 20.12.2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Добронравов С.В.

Подпись С.В. Добронравов



## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Пензенская область  
Лесничество (лесопарк) Камешкирско - Порзовское Квартал 8 Выдел 21  
Площадь 5,9 га,

Номер очага вредных организмов 1 Размер пробной площади 5,9 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ОРТ Состав 8С2С +Б Возраст 60 лет Бонитет 1

Полнота 0,6 Запас на га 220 Возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: 2010 – 2012 год – засуха, ГУБКА КОРНЕВАЯ

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: состояние насаждения неудовлетворительное, для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений корневой губкой требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность Пом лесничего Подпись Осипов

Дата составления документа 20.12.2017 г Телефон \_\_\_\_\_

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
Ступень и толщины, см	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
сосна																		0	#ДЕЛ/0!
8																		15	40
12	2	3	4	4		2												39	28
16	13	13	2	8		2		1										94	13
20	31	40	11	5		7												308	8
24	138	134	10	15		9		2										308	7
28	149	122	15	15		5		2										224	6
32	144	61	5	8		3		3										159	8
36	101	37	9	5				7										112	7
40	77	20	7	3		5												48	2
44	22	21	4	1														20	10
48	8	8	2	2														6	0
52	2	1	3															11	9
56	5	3	2	1														0	#ДЕЛ/0!
60																		0	#ДЕЛ/0!
64																		0	#ДЕЛ/0!
Итого шт.	692	463	74	67	0	33	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1344	9
Итого кубм	618,04	355,10	69,52	47,06	0,00	20,31	0,00	13,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1123,46	150
Итого, %	55	32	6	4		2		1				0			0			100	13,0

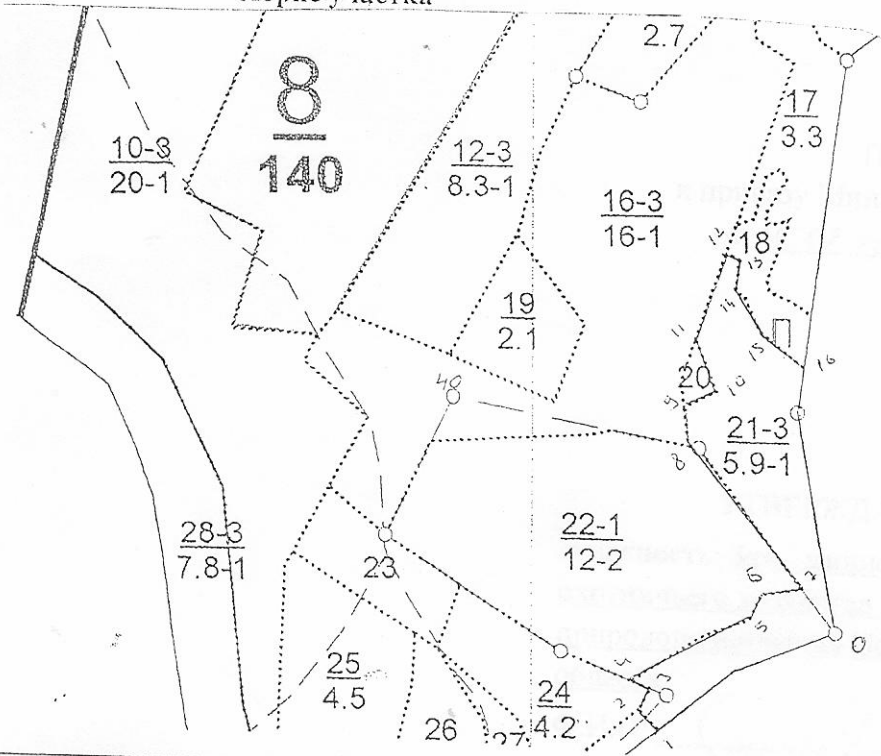
Дата 20.12.2017 г

Исполнитель Добронравов С.В.

Подпись 

Абрис участка

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Опушка	270
1-2		СЗ:45	35
2-3		СВ:25	32
3-4		СЗ:65	31
4-5		СВ:60	187
5-6		СВ:15	38
6-7		СВ:80	54
7-8		СЗ:40	246
8-9		СЗ:00	52
9-10		СВ:60	46
10-11		СЗ:20	61
11-12		СВ:20	124
12-13		ЮВ:65	28
13-14		ЮЗ:20	39
14-15		ЮВ:30	74
15-16		ЮВ:60	72
16-0		Опушка	345

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Добрынина СВ Подпись С.В.

Дата составления документа 20.12.17 Телефон \_\_\_\_\_