

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра лесного,
охотничьего хозяйства и
природопользования Пензенской
области
В.Ю. Лебедев
«30» августа 2017г.

Акт
лесопатологического обследования № 300
лесных насаждений Камешкирско-Лопатинского лесничества
Пензенской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Камешкирское-Порзовское	Камешкирский участок	27	1	4,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,4 га.

Дата проведения обследования: 09.08.2017

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:

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	Сосна	16	средняя

3. Выборке подлежит 16 % деревьев,

в том числе:

ослабленных

сильно ослабленных 7 % (причины назначения) _ корневая губка

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Пензенская область

Лесничество(лесопарк) Камешкирско – Порзовское Квартал 27 Выдел 1 Площадь 4,4 га,

Номер очага вредных организмов 1 Размер пробной площади 4,4 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ОРТ Состав 10С Возраст 65 лет Бонитет 1

Полнота 0,6 Запас на га 232 Возобновление

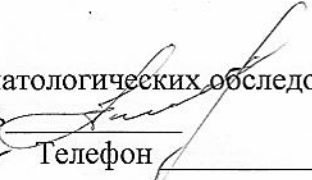
Время и причина ослабления лесного насаждения: 2010 – 2012 год – корневая губка - засуха

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 в 2018 году

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность ФИО Пятаев И.В Подпись 

Дата составления документа 20.08.17 Телефон _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода	Сосна																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт															шт.		
		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья				
1	2	3	4	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	18	19	
8																	0	#ДЕЛ/0!	
12	14	7	3	2													26	8	
16	79	51	11	5		5											151	7	
20	132	114	31	5		9		4									295	6	
24	133	97	14	5		8		5									262	7	
28	147	105	23	21		14		9									319	14	
32	146	88	17	9		11		9									280	10	
36	94	21	10	6		3		2									136	8	
40	29	11	3	2		1											46	7	
44	17	9	4	1		1											32	6	
48	6	4															10	0	
52	2																2	0	
56																	0	#ДЕЛ/0!	
60																	0	#ДЕЛ/0!	
64																	0	#ДЕЛ/0!	
Итого шт. дер.	799	507	116	56	0	52	0	29	0	0	0	0	0				1559	16	
Итого кубм	550,98	305,60	72,39	38,98	0,00	33,54	0,00	20,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				1021,61	16	
Итого, %	54	30	7	4		3		2			0						100	1,8	

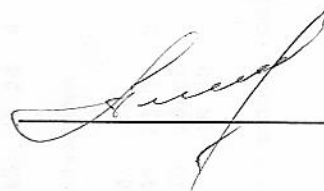
Исполнитель

Пятаев И.В.

Дата

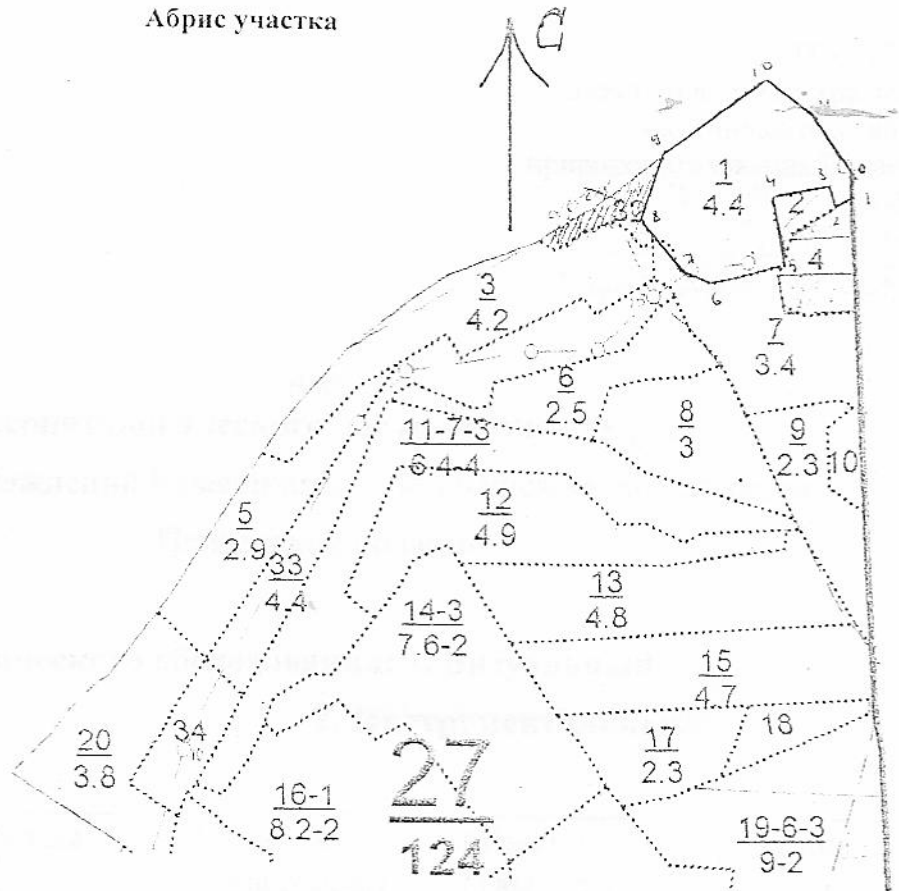
9.08.17

Подпись



Абрис участка

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Просека	34
1-2		ЮЗ:60	21
2-3		СЗ:10	27
3-4		ЮЗ:80	82
4-5		ЮЗ:10	94
5-6		ЮЗ:80	103
6-7		СЗ:70	43
7-8		СЗ:40	86
8-9		СВ:20	82
9-10		Опушка	173
10-11		Опушка	74
11-0		Опушка	87

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лятнев И.В. Подпись [Signature]
Дата составления документа 9.08.17г Телефон _____

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации Пензенская область Лесничество (лесопарк) ГКУ ПО «Камешкирско – Лопатинское»
 Участковое лесничество Камешкирско – Порзовское Урочище (лесная дача) Камешкирский участок (месяц)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	выходящие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	вид					площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	29	30	31	32	33		
27	1	4,4	экс	экс	1	4,4	10С	С	65	21	24	орг	06	1	230	155	54	30	7	4	3	2				103	466	16	16	ср	4,4		

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пятаев И.В. Подпись Дата составления документа 20.08.17г Телефон _____