

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель
Министра лесного, охотничьего
хозяйства и природопользования
Пензенской области

Ф.И.О Лебедев В.Ю.

Дата 27.10.17

Акт

лесопатологического обследования № 655

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	133	17	2,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,9 га.

Дата проведения ЛПО: 10.08.2017 г

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, бактериальная водянка

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	65	сильная
Бактериальная водянка	береза	48	сильная

3. Выборке подлежит 55 % деревьев,

в том числе:

ослабленных

сильно ослабленных 20 % (причины назначения) _ корневая губка

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Пензенская область

Лесничество(лесопарк) Камешкирско - Порзовское Квартал 133 Выдел 13 Площадь 2,8 га,

Номер очага вредных организмов 1 Размер пробной площади 2,8 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ОРТ Состав 9С1Б Возраст 65 лет Бонитет 1

Полнота 0,6 Запас на га 230 Возобновление: создание смешанных лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения: 2010 – 2012 год корневая губка, бактериальная водянка

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 выделов болезнями требуется проведение сплошную санитарной рубки в 2018 году.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность ФИО Пятаев И.В Подпись И.В. Пятаев

Дата составления документа 10.08.17 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		
Ступени толщины, см	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0	#ДЕЛ/0!
12	3	3															6	0
16	9	6	11	5		4		1									36	28
20	15	13	34	19		9		2									92	33
24	33	29	21	18		9		6									116	28
28	29	26	35	19		6		2									117	23
32	31	14	19	22		11		8									105	39
36	24	12	17	18		6		5									82	35
40	14	9	6	10		8		7									54	46
44	5	3	5	7		2		2									24	46
48	3	2	4	1		1		1									12	25
52	2	2	3	1													8	13
56																	0	#ДЕЛ/0!
60																	0	#ДЕЛ/0!
64																	0	#ДЕЛ/0!
Итого шт. дед.	168	119	155	120	0	56	0	34	0	0	0	0	0				652	56
Итого кубм	139,22	91,37	117,12	101,28	0,00	46,38	0,00	34,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				529,65	56
Итого, %	26	18	22	19		9		6			0						101	2,8


Исполнитель

Пятаев И.В.

Дата

10.08.18

Подпись



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода

Береза

Ступени толщины, см	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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0	#ДЕЛ/0!
12	8	4	3	1													16	6
16	5	9	8	2		8		4									36	39
20	7	8	4	4		10		3									36	47
24	5	6	2	2		15		6									36	64
28	6	4	3	1		14		8									36	64
32	4	3	3	1		11											22	55
36	2	4	3	2		5		2									18	50
40	1	1	1			3		1									7	57
44	1	1	1	1		2		2									8	63
48	1		1														2	0
52			1														1	0
56																	0	#ДЕЛ/0!
60			1														1	0
64																	0	#ДЕЛ/0!
Итого шт. дер.	40	40	31	14		68		26			0	0	0				219	63
Итого кубм	17,56	17,49	18,75	7,21		38,29		14,85				0,00	0,00				114,15	48
Итого, %	15	15	16	6		34		14									100	3,6

Исполнитель

Пятаев И.В.

Дата

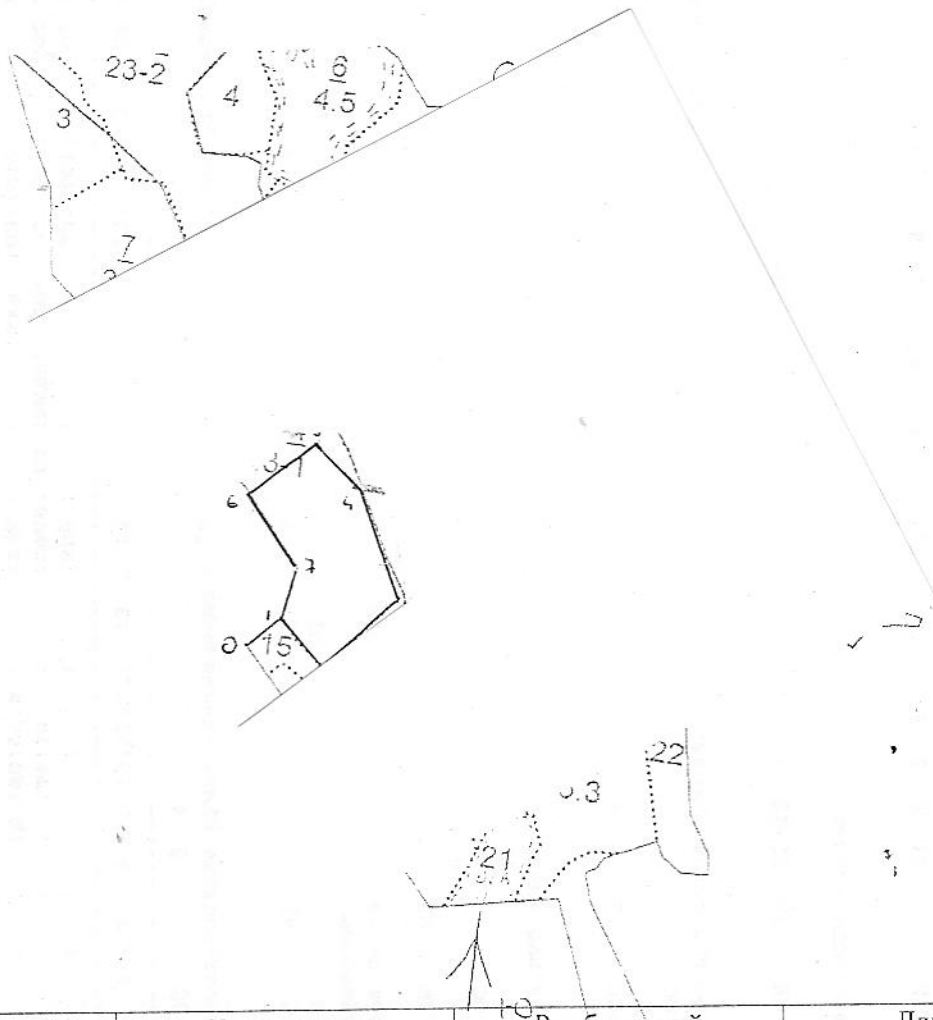
20.08.14

Подпись



Абрис участка

M 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Опушка	63
1-2		ЮВ:50	69
2-3		СВ:40	137
3-4		СЗ:30	150
4-5		СЗ:55	97
5-6		ЮЗ:30	142
6-7		Опушка	137
7-1		Опушка	59

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
 ФИО Леталев И. В. Подпись [Signature]
 Дата составления документа 09.08.17 Телефон _____