

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: 1 Заместитель  
Министра лесного, охотничьего  
хозяйства и природопользования  
Пензенской области

Ф.И.О Лебедев В.Ю.

Дата 27.10.17

### АКТ

### лесопатологического обследования №658

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	98	13	4,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 га.

Дата проведения ЛПО: 15.09.2015 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:

ГУБКА КОРНЕВАЯ

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	68	сильная

3. Выборке подлежит 68% деревьев,

в том числе:

ослабленных

льно ослабленных 39 % (причины назначения) \_ корневая губка  
 усыхающих 22 % (причины назначения) \_ корневая губка  
 свежего сухостоя 4 %,
   
 в том числе: свежего ветровала \_\_\_ %  
                   свежего бурелома \_\_\_ %  
 старого ветровала \_\_\_ %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_ %  
                   старого сухостоя 3 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.23  
 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 снизит полноту ниже критической

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Камешкирско-Порзовское	Камешкирский участок	98	13	4,7	сср	0,5	С	124	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 15.04.17г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пятаев И.В.

Подпись



## Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	30	31	32	33			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		Число деревьев на пробе, шт.																	
																	без признаков ослабления															свежий сухой		старый сухой
номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	состояния, % от запаса										признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	полуживит рубке, %	рекомендуемые мероприятия	площадь, га			
98	3	4,7	экс	экс	2	4,5	10С+Б	С	50	20	20	орт	07	1	250	380	22	10	39	22	4	3	23	24	25	26	27	27	29	466	68	511	4,5	0,5

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пятаев И.В. Подпись \_\_\_\_\_ Дата составления документа 15.09.2017 Телефон \_\_\_\_\_

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода

сосна

Количество деревьев по категориям состояния, шт

Ступень и толщина, 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	6	5	25	13		2												51	29
16	18	14	31	19		2		2										86	27
20	17	9	41	27		2		1										97	31
24	31	10	38	19		5		4										107	26
28	7	4	17	9		1		1										39	28
32																		0	#ДЕЛ/0!
36																		0	#ДЕЛ/0!
40																		0	#ДЕЛ/0!
44																		0	#ДЕЛ/0!
48																		0	#ДЕЛ/0!
52																		0	#ДЕЛ/0!
56																		0	#ДЕЛ/0!
60																		0	#ДЕЛ/0!
64																		0	#ДЕЛ/0!
Итого шт.	79	42	152	87	0	12	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	380	28
Итого кбм	27,89	12,86	48,80	27,32	0,00	4,12	0,00	3,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	124,17	
Итого, %	22	10	39	22				3			0			0				100	

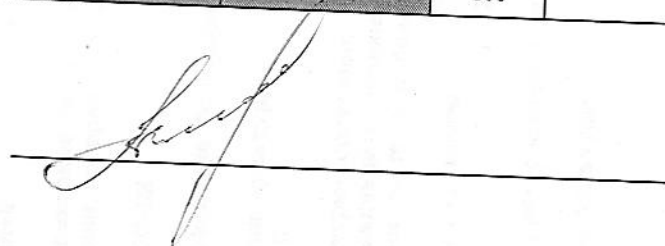
Дата

15.09.17

Исполнитель

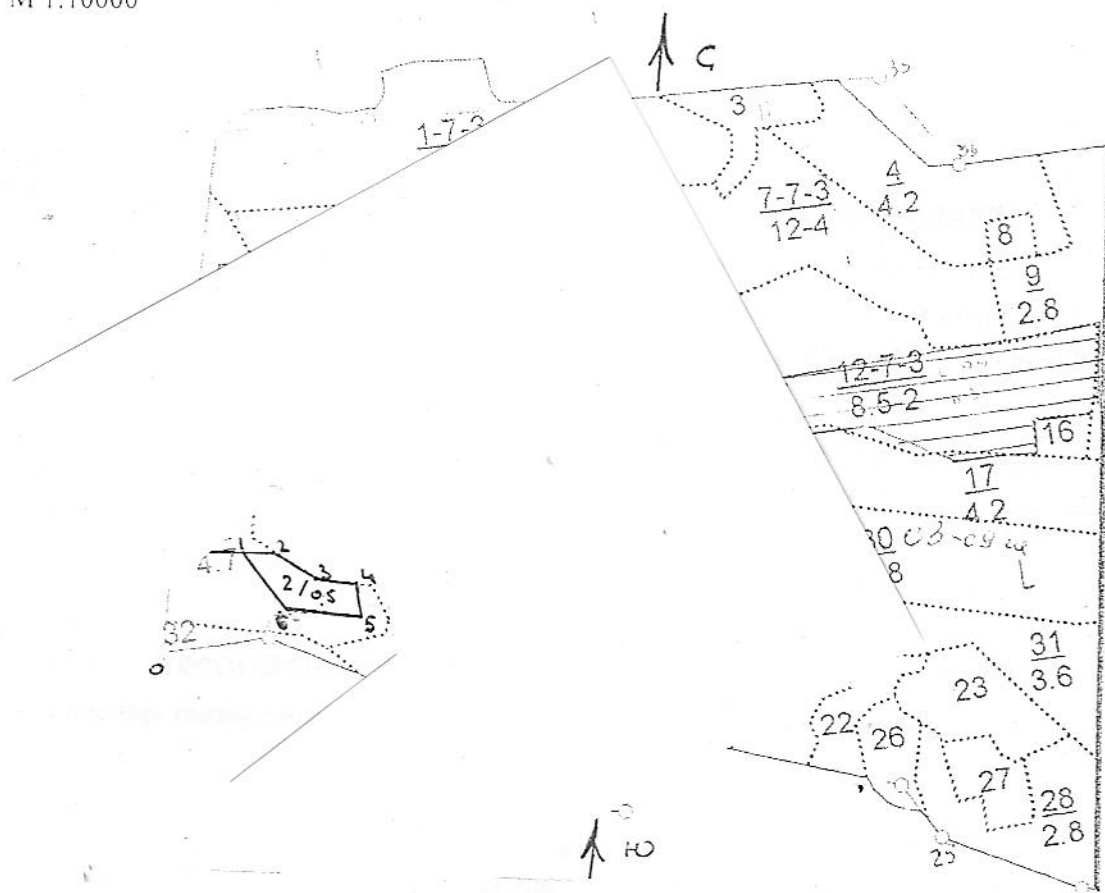
Пятаев И.В.

Подпись



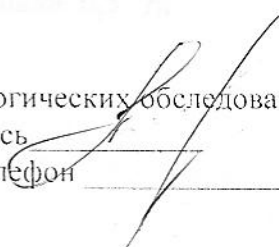
# Абрис участка

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина. м
0-0		Опушка	137
0-1		СВ:88	100
1-2		СВ:88	30
2-3		ЮВ:65	61
3-4		СВ:85	65
4-5		ЮВ:15	44
5-6		ЮЗ:85	83
6-1		СЗ:50	101

## Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических исследований:  
 ФИО Ляма В.В. Подпись   
 Дата составления документа 15.09.11 Телефон \_\_\_\_\_