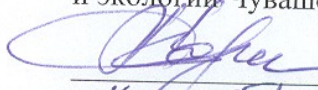


**УТВЕРЖДАЮ:**

Министр природных ресурсов  
и экологии Чувашской Республики

  
А.П. Коршунов  
«14» ноября 2017 г.

**Акт**

лесопатологического обследования № 174

лесных насаждений Шумерлинского лесничества (лесопарка)

Чувашская Республика (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шумерлинское		37	1	7.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,6 га.

Согласованно:

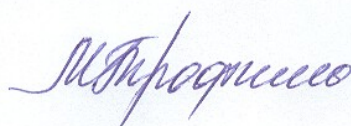
Директор БУ «Шумерлинское

лесничество» Минприроды Чувашии



Катейкин Ю.А.







## 2. Инструментальное обследование лесного участка. \*

2.1. 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.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**   
**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения:

881, 882,

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)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:

**ослабленных** - % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

**сильно ослабленных** - % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

**усыхающих** - % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

**свежего сухостоя** 14 %, в том числе:

*свежего ветровала* 6 %;

*свежего бурелома* 8 %;

*старого ветровала* - %, в том числе:

*старого бурелома* - %;

**старого сухостоя** - %;

**аварийных** - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5.



## 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, куб. м	Крайние сроки проведения
Шумерлинское		37	1	7,6	ВСП	7,6	С	287	2018 г

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

утилизация убранный неликвидной древесины путем дробления либо ее вывоза

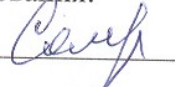
Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_;

основная причина повреждения древесины 881, 882.

Дата проведения обследований 16.10.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самарин А.И. Подпись 

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.









**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Чувашская Республика  
Лесничество (лесопарк) Шумерлинское; Шумерлинское уч. л-во. Квартал 37.

Выдел 1.

Площадь 7,6 га.

Номер очага вредных организмов -. Размер пробной площади 0,7 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Слп; состав 10С; возраст 69; бонитет 1a;

полнота 0,7; запас на 1 га 270; возобновление -.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2017 г 881,882

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

с нарушенной устойчивостью (Кср.нас. = 1,80), ВСП - 7,6 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самарин А.И.

Подпись Самарин

Дата составления документа 16.10.2017

Телефон 8 934 380 4646.

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

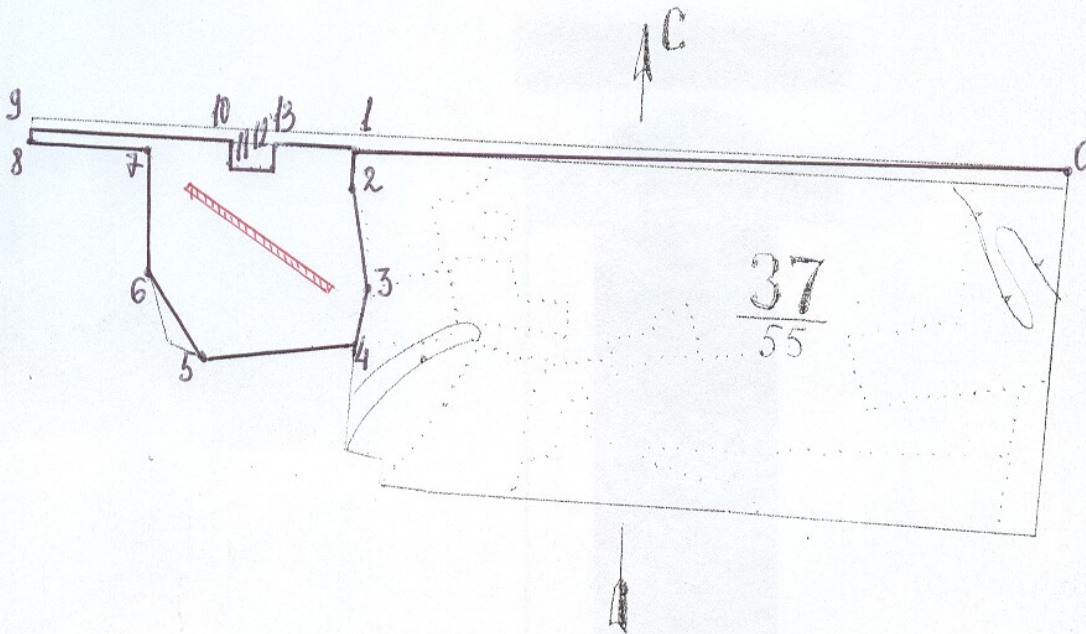
Порода: Сосна

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 том числе 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
16																		
20	10	27	9								3						49	3
24	18	12	4								15						49	15
28	21	15	3								8						47	8
32	22	3									7						32	7
36	18	4									3						25	3
40	17																17	
44	6																6	
48	3																3	
52	2																2	
56																		
60																		
Итого, %	49	28	7								16						100	16

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями.



Абрис участка  
М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	236	30		0,7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ: 86° 30'	939
1-2		ЮЗ: 2° 00'	57
2-3		ЮВ: 16° 15'	136
3-4		ЮЗ: 5° 30'	83
4-5		ЮЗ: 83° 15'	194
5-6		СЗ: 38° 30'	156
6-7		СЗ: 7° 00'	172
7-8		СЗ: 88° 15'	168
8-9		СВ: 7° 00'	16
9-10		ЮВ: 87° 00'	278
10-11		Ю: 0° 00'	35
11-12		ЮВ: 89° 00'	55
12-13		С: 0° 00'	32
13-14		ЮВ: 89° 00'	116

Условные обозначения: — лента (круглая площадка)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самарин А.И.

Подпись

Дата составления документа 16.10.2012

Телефон 8 937 380 46 46