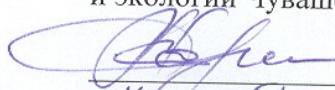


УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов  
и экологии Чувашской Республики

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

Акт

лесопатологического обследования № 176

лесных насаждений Шумерлинского лесничества (лесопарка)

Чувашская Республика (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

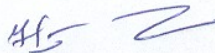
Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шумерлинское		83	14	1.7


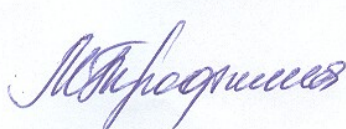
Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7 га.

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, 630

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 37 % деревьев,

в том числе:

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

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

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

**свежего сухостоя** 30 %, в том числе:

*свежего ветровала* 9 %;

*свежего бурелома* 21 %;

*старого ветровала* - %, в том числе:

*старого бурелома* - %;

**старого сухостоя** 7 %;

**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		83	14	1,7	ВСП	1,7	С	100	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 2014-2015;

основная причина повреждения древесины 881, 882, 630.

Дата проведения обследований 16.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самарин А.И.

Подпись 

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



Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования  
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Чувашская Республика Лесничество (лесопарк) Шумерлинское  
Участковое лесничество Шумерлинское Урочище (лесная дача) Шумерлинское

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 поврежденных деревьев, %			Причина ослабления, повреждения	Подожки рубке, %	Вид	Назначенные мероприятия														
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	114	142	139	29	30	31					32	33	34											
83	14	1,7	защитные леса*	нерестовые леса*	1	1,7	10	С	69*	22*	24*	Слп	0,7*	1	210*	491	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	-	14	-	-	5	10	10	5	10	10	14	139	142	139	29	30	31	32	33	34	1,7	ВСР	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*».  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО А.И. Самарин Подпись 

Дата составления документа 16.10.2017 Телефон 8 937 380 46 46

**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Чувашская Республика  
Лесничество (лесопарк) Шумерлинское; Шумерлинское уч. л-во. Квартал 83.

Выдел 14.

Площадь 1,7 га.

Номер очага вредных организмов -. Размер пробной площади 1,7 га.

Таксационная характеристика:

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

полнота 0,7; запас на 1 га 210; возобновление -.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2017 г 881,882; 2014 – 2015 гг 610

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. = 2,41), ВСП – 1,7 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самарин А.И.

Подпись 

Дата составления документа 16.10.2017. Телефон 8 937 380 46 96.

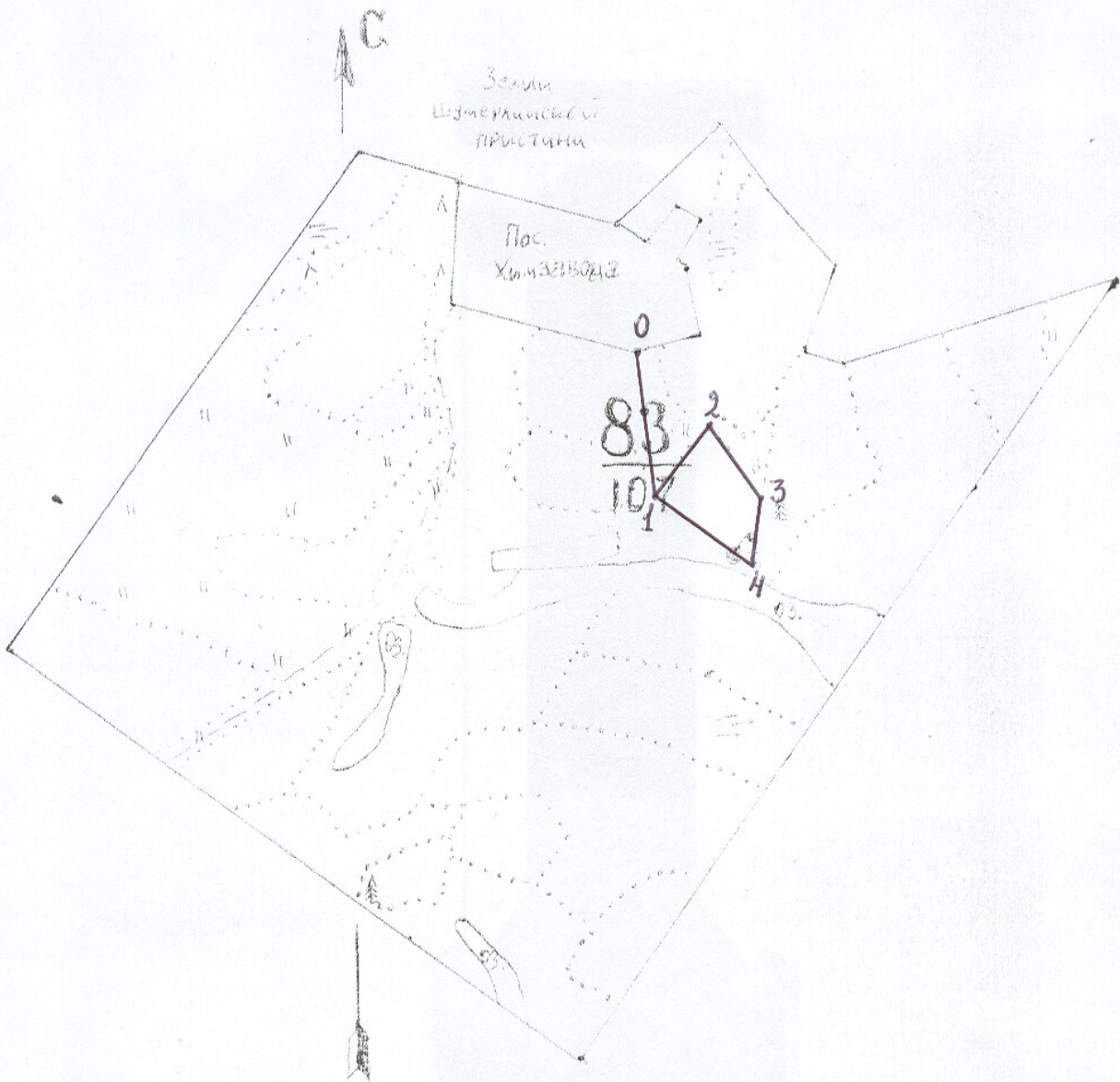
## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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		4	10	5						7	12						38	19
20	22	16	7							7	49						101	56
24	31	26	1	1						12	32						103	44
28	40	19	2							6	29						96	35
32	56	10								2	14						82	16
36	29	5	1								9						44	9
40	8	2									1						11	1
44	13	1									1						15	1
48																		
52	1																1	
56																		
60																		
Итого, %	41	17	4	1						7	30						100	37

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

Абрис участка  
М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0 - 1		ЮВ: 9° 15'	219
1 - 2		СВ: 34° 00'	136
2 - 3		ЮВ: 40° 30'	129
3 - 4		ЮЗ: 3° 30'	100
4 - 1		СЗ: 61° 00'	176

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самарин А.И.

Подпись *Самарин*

Дата составления документа 16.10.2014.

Телефон 8 937 380 46 46.