

УТВЕРЖДАЮ:
приказом Министерства
природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Пермского края
от 08.02. 2017 № СЭД-30-01-02- 134

Акт
лесопатологического обследования № 1000

лесных насаждений _____ Чайковского _____ лесничества (лесопарка)
_____ Пермского края _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел (выделы)	Площадь, га
Степановское (Степановское)		8	2	13,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,1 га.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

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 выделе подлежащий рубке, куб.м.	Крайние сроки проведения
Степановское (Степановское)		8	2	13,1	ВСП	13,1	С.	472	2018 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:
сохранение подроста при рубке лесных насаждений.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
соблюдение пункта 41 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.09.2016 года № 470.

Сведения для расчёта степени повреждения:
год образования старого сухостоя 2014 - 2015 год
основная причина повреждения древесины:

Рак смоляной.

Дата проведения обследований 10 ноября 2017 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность инженер - лесопатолог ООО "Мастер"

ФИО Краснопёров М.В.

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 Пермский край
Лесничество (лесопарк) Чайковское
Участковое лесничество (урочище) Степановское (Степановское)
Квартал 8. Выдел 2. Площадь 13,1 га.
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 1,07 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СЗМ/В2; состав 7С2С1Б; возраст 110; бонитет 2;
полнота 0,7; запас на га 360; возобновление 10С (10) 1,0 м., 0,5 т.шт/га.
Время и причина ослабления лесного насаждения:

Рак смоляной. Повреждение лубоедом сосновым малым.

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

Насаждение с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,6.

Рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки на площади 13,1 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность инженер - лесопатолог ООО "Мастер"

Ф.И.О. Краснопёров М.В.

Подпись _____

Дата составления документа 10 ноября 2017 года Телефон 8 (919) 44-05-002



ТАБЛИЦА ОБЪЕМОВ

Порода: С
Разряд высот 9 4

кв. 8 выд. 2

Объем ствола в коре, куб. м	Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, куб. м															Всего		
		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			куб. м	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	
0,031	8																		
0,086	12																		
0,178	16		1,424	0,178		0,712		0,178		0,178								2,670	40%
0,307	20		3,991	1,842		1,535		0,307		0,921			0,307					8,903	34%
0,474	24		12,798	3,318		1,422		0,474		0,474			0,948					19,434	17%
0,678	28		19,662	3,390		1,356		3,390		4,068			1,356					33,222	31%
0,919	32		51,464	11,028		0,919		1,838		2,757			0,919					68,925	9%
1,195	36		56,165	9,560		1,195		4,780		1,195			2,390					75,285	13%
1,506	40		57,228	19,578						1,506								78,312	2%
1,850	44		48,100	7,400														55,500	
2,227	48		26,724	4,454														31,178	
2,635	52																		
3,074	56																		
3,545	60																		
4,045	64																		
4,577	68																		
5,138	72																		
Итого	куб. м		277,556	60,748		7,139		10,967		11,099			5,920					373,429	
	%		74%	16%		2%		3%		3%			2%					100%	10%
СКС	2,4																		

СКС насаждения 2,6

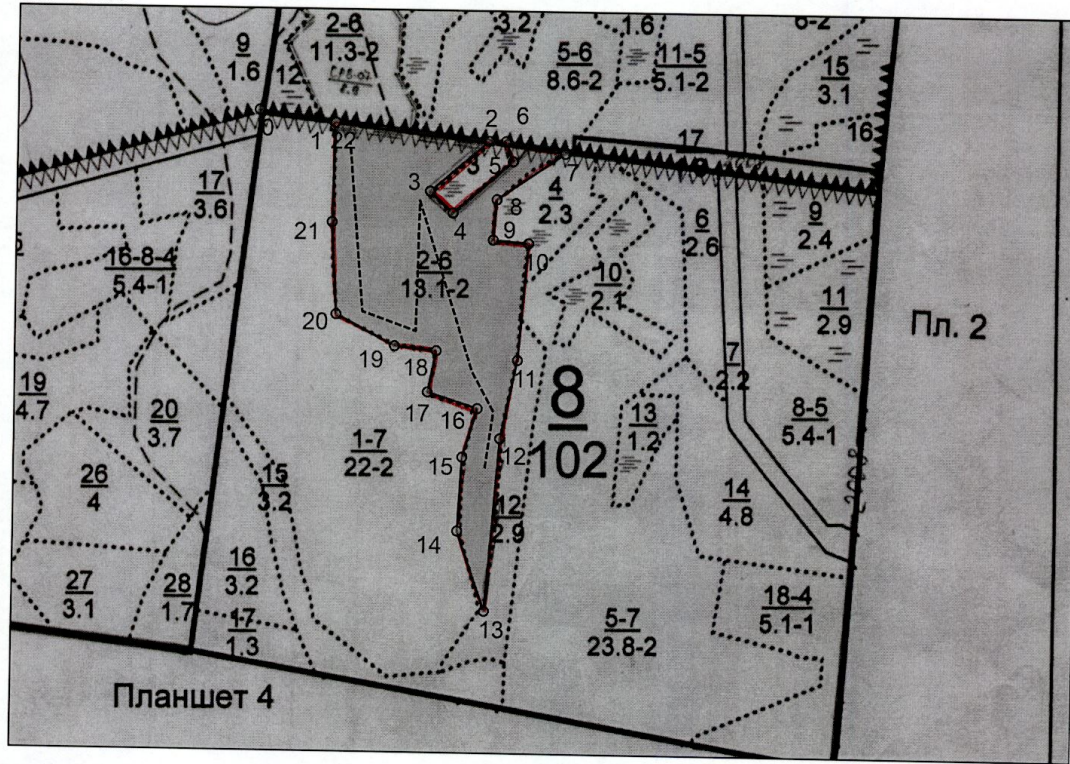
Порода: Б
Разряд высот 1 1

Объем ствола в коре, куб. м	Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, куб. м															Всего		
		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			куб. м	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	
0,040	8																		
0,100	12		0,200	0,100															0,300
0,190	16		0,950																0,950
0,330	20		0,990																0,990
0,510	24		2,040																2,040
0,720	28		2,880																2,880
1,000	32		4,000																4,000
1,310	36																		
1,670	40																		
2,090	44																		
2,570	48																		
3,100	52																		
3,590	56																		
4,240	60																		
4,820	64																		
5,590	68																		
6,270	72																		
Итого	куб. м		11,060	0,100														11,160	
	%		99%	1%														100%	
СКС	2,0																		

СКС насаждения 2,6

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
2	Линия перечёта 1	1070	10		1,07

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Площадь, га		
	Широта	Долгота			СВ	СЗ	СВ
0 - 1	56° 57' 05.208"	54° 16' 52.727"	ЮВ 81°	129	56° 56' 46.58"	54° 17' 13.428"	85
1 - 2	56° 57' 04.577"	54° 17' 00.293"	ЮВ 84°	262	56° 56' 49.216"	54° 17' 14.899"	89
2 - 3	56° 57' 03.66"	54° 17' 15.739"	ЮЗ 49°	131	56° 56' 50.076"	54° 17' 09.855"	71
3 - 4	56° 57' 00.909"	54° 17' 09.855"	ЮВ 48°	53	56° 56' 52.311"	54° 17' 10.696"	71
4 - 5	56° 56' 59.763"	54° 17' 12.167"	СВ 49°	133	56° 56' 52.541"	54° 17' 06.493"	112
5 - 6	56° 57' 02.571"	54° 17' 18.156"	СЗ 20°	36	56° 56' 54.203"	54° 17' 00.608"	154
6 - 7	56° 57' 03.66"	54° 17' 17.421"	ЮВ 79°	103	56° 56' 59.189"	54° 17' 00.083"	167
7 - 8	56° 57' 03.03"	54° 17' 23.41"	ЮЗ 56°	139			
8 - 9	56° 57' 00.508"	54° 17' 16.58"	ЮЗ 5°	68			
9 - 10	56° 56' 58.33"	54° 17' 16.265"	ЮВ 85°	60			
10 - 11	56° 56' 58.158"	54° 17' 19.838"	ЮЗ 5°	196			
11 - 12	56° 56' 51.853"	54° 17' 18.892"	ЮЗ 12°	134			
12 - 13	56° 56' 47.611"	54° 17' 17.211"	ЮЗ 5°	290			
13 - 14	56° 56' 38.269"	54° 17' 15.845"	СЗ 20°	141			
14 - 15	56° 56' 42.567"	54° 17' 13.007"	СВ 3°	124			

Условные обозначения	
Граница лесосеки, неэксплуатационного участка	Линия перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Краснопёров М.В.

Подпись

Дата составления документа 10.11.2017 года Телефон 8 (919) 44-05-002



