

УТВЕРЖДАЮ:
приказом Министерства
природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Пермского края
от 08.08. 2013 № СЭД-30-01-02-134

Акт
лесопатологического обследования № 1284

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)		28	11	12,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. *

2.1 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.

2.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Рак смоляной. Повреждение лубоедом сосновым малым.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Повреждение лубоедом сосновым малым	С	6% (5%)	

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние коневых лап		Состояние корневой		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)
Рак смоляной	С	11%	слабая

2.3 Выборке подлежит 11% деревьев, в том числе:

ослабленных - 0% (причины назначения) ;

сильно ослабленных - 0% (причины назначения) ;

усыхающих - 4% (причины назначения) повреждение стволовыми вредителями (Повреждение лубоедом сосновым малым) ;

свежего сухостоя - 2% ,

в том числе: свежего ветровала - 0% ,

свежего бурелома - 0% ,

старого сухостоя - 5% ,

в том числе: старого ветровала - 0% ,

старого бурелома - 2% ,

аварийных - 0% .

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 выдел подлежащий рубке, куб.м.	Крайние сроки проведения
Степановское (Степановское)		28	11	12,8	ВСП	12,8	С.	512	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 17 мая 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 28 . Выдел 11 . Площадь 12,8 га.
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 1,06 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СЗМ/В2 ; состав 10С ; возраст 110 ; бонитет 2 ;
полнота 0,7 ; запас на га 360 ; возобновление 10С (10) 1,0 м., 2,0 тыс.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 2,4.

Рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки на площади 12,8 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность инженер - лесопатолог ООО "Мастер"

Ф.И.О. Краснопёров М.В.

Подпись _____

Дата составления документа 17 мая 2017 года Телефон 8 (919) 44-05-002



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

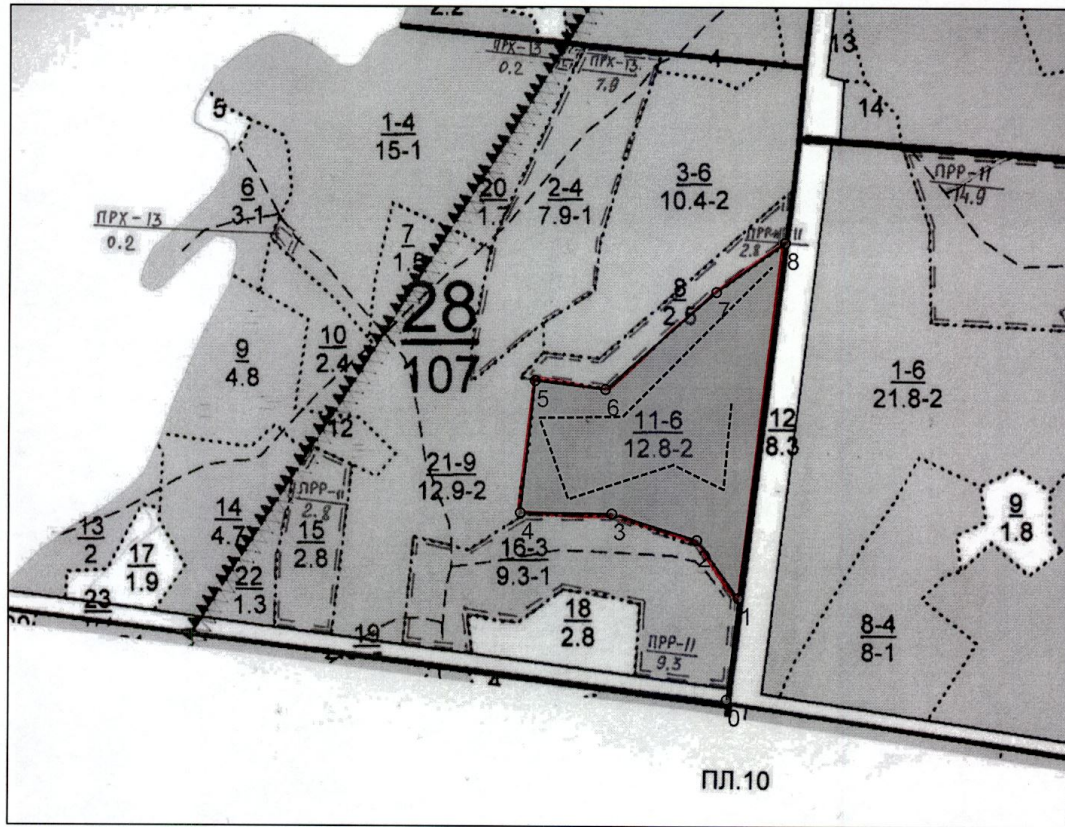
Порода: С

кв. 28 выд. 11

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	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		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1																		
8																		
12																		
16		12											1				13	8%
20		44	10		1							1	2				58	7%
24		47	12		5		2			3		1	6				76	22%
28		92	17		3		2			5			3				122	11%
32		76	18		2		2			5			1				104	10%
36		48	2		4		1			1			1				57	12%
40		14	4		1												19	5%
44		6	1														7	
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт.	339	64		16		7			14		2	14				456	
	%	74%	14%		4%		2%			3%			3%				100%	12%

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
11	Линия перечёта 1	1060	10		1,06

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
0 - 1	56° 54' 53.759"	54° 14' 09.679"	СВ 7°	171
1 - 2	56° 54' 59.246"	54° 14' 10.854"	СЗ 36°	120
2 - 3	56° 55' 02.382"	54° 14' 06.676"	СЗ 73°	151
3 - 4	56° 55' 03.798"	54° 13' 58.137"	СЗ 90°	156
4 - 5	56° 55' 03.841"	54° 13' 48.901"	СВ 6°	223
5 - 6	56° 55' 11.005"	54° 13' 50.355"	ЮВ 83°	121
6 - 7	56° 55' 10.544"	54° 13' 57.458"	СВ 49°	248
7 - 8	56° 55' 15.807"	54° 14' 08.54"	СВ 54°	142
8 - 1	56° 55' 18.483"	54° 14' 15.397"	ЮЗ 7°	600

Условные обозначения	
Граница лесосеки, неэксплуатационного участка	Линия перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Ф.И.О Краснопёров М.В.

Подпись

Дата составления документа 17.05.2017 года Телефон 8 (919) 44-05-002



