

УТВЕРЖДАЮ:  
приказом Министерства  
природных ресурсов,  
лесного хозяйства и экологии  
Пермского края  
от 23.10. 2017 № СЭД-30-01-02- 1613

Акт  
лесопатологического обследования № 640

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

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Еловское	(СПК "Память Злыгостева")	14	1	6,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,4 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:  
 короед-типограф, трутовик настоящий

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселенных деревьев	отработанных деревьев	
Короед-типограф	Е	20		слабая

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных 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 порожения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик настоящий	Б	2	

2.3. Выборке подлежит 33% деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 сильно ослабленных 2% (причины назначения) трутовик настоящий \_\_\_\_\_ ;  
 усыхающих 15% (причины назначения) короед-типограф \_\_\_\_\_ ;  
 свежего сухостоя 14% , \_\_\_\_\_

в том числе: свежего ветровала 6% ;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ ;

старого сухостоя 2% ,

в том числе: старого ветровала \_\_\_\_\_ ;

старого бурелома \_\_\_\_\_ ;

аварийных \_\_\_\_\_ .

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4 .  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется .

## 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
Еловское	(СПК "Память Злыгостева")	14	1	6,4	ВСП	6,4	Е, Б	465	2017-2018 гг.

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

Меры по обеспечению возобновления:  
сохранение подроста при проведении рубки

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

соблюдение пункта 41 приказа Минприроды России от 12.09.2016 г. № 470

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015 ;

основная причина повреждения древесины Короед-типограф

Дата проведения обследований 4 июля 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Директор ООО "Тайга"

Ф.И.О. Боталов Г.И.

Подпись 

Телефон 8 (902) 633 77 05



\* 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 Еловское  
Урочище (дача) (СПК "Память Злыгостева")  
Квартал 14 . Выдел 1 . Площадь 6,4 га.  
Номер очага вредных организмов                      . Размер пробной площади 0,52 га.

Таксационная характеристика:  
тип леса ЕК/С2 ; состав 6Е1П1С2Б ; возраст 65 ; бонитет 2 ;  
полнота 0,6 ; запас на га 220 ; возобновление 10Е (20) 2,0 м, 1,0 тыс. шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

короед-типограф, трутовик настоящий

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС насаждения - 3,1.

Насаждение с нарушенной устойчивостью, требующее проведение выборочной санитарной рубки на площади 6,4 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Директор ООО "Тайга"

Ф.И.О. Боталов Г.И.

Подпись



Дата составления документа 4 июля 2017 г.

Телефон 8 (902) 633 77 05





ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (продолжение)

Порода: Б

кв. 14 выд. 1

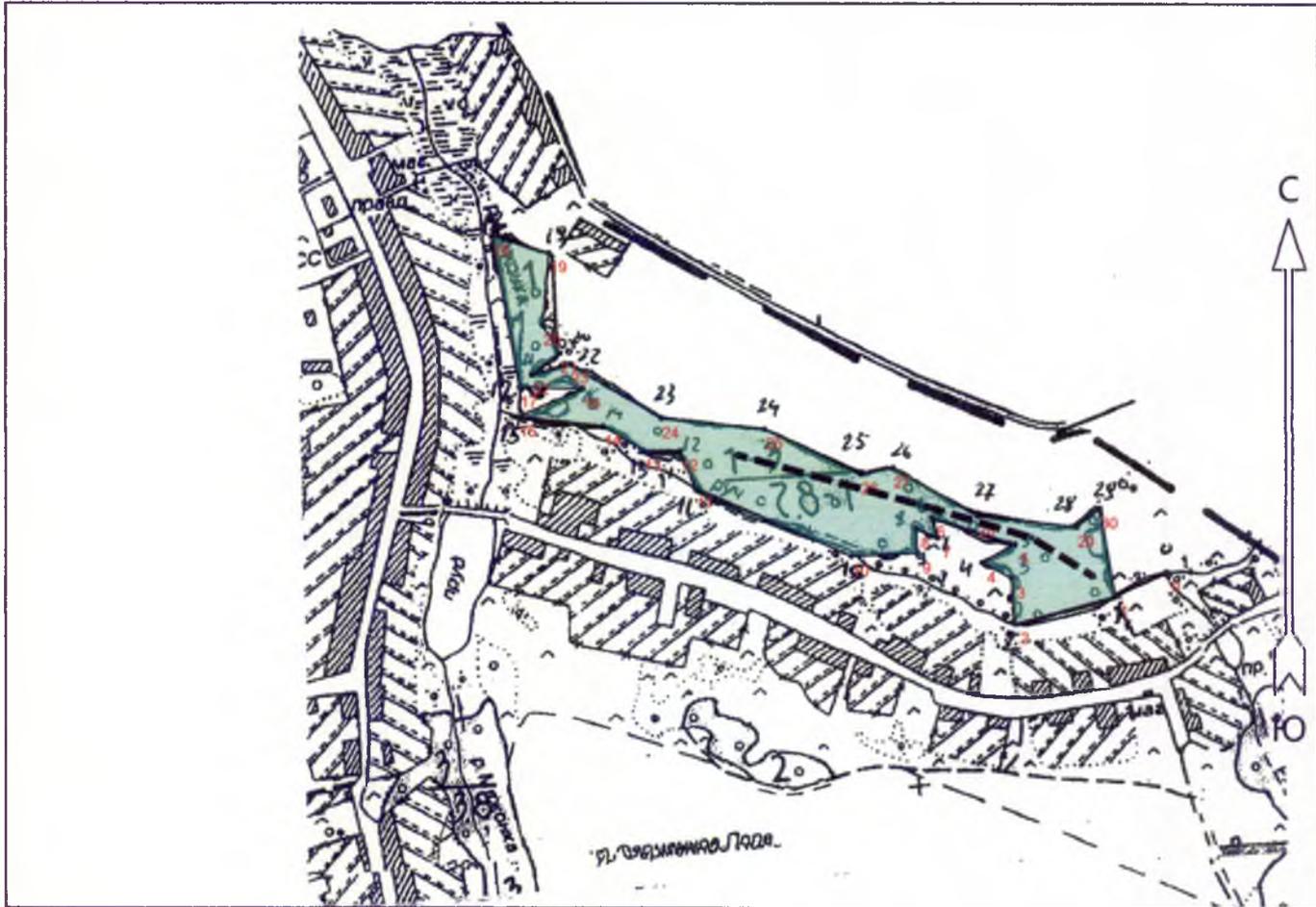
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8		4															4	
12		8	4														12	33%
16		8	4														12	33%
20		8	4														12	33%
24		18															18	
28		8															8	
32		4															4	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт.		58	12													70	17%
	%		83%	17%													100%	17%





Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	1	520	10.0		0,52

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	15 - 16	16 - 17	17 - 18	18 - 19	19 - 20	20 - 21	21 - 22	22 - 23	23 - 24	24 - 25	25 - 26	26 - 27	27 - 28	28 - 29	29 - 30	30 - 1													
	Широта	Долгота			56° 51' 59.841"	54° 50' 39.413"	56° 52' 01.073"	54° 50' 44.672"	56° 52' 01.141"	54° 50' 39.538"	56° 52' 07.849"	54° 50' 37.282"	56° 52' 07.101"	54° 50' 41.909"	56° 52' 03.884"	54° 50' 41.408"	56° 52' 02.652"	54° 50' 42.786"	56° 52' 01.693"	54° 50' 40.531"	56° 52' 02.173"	54° 50' 43.662"	56° 51' 59.777"	54° 50' 51.051"	56° 51' 59.298"	54° 50' 59.441"	56° 51' 57.312"	54° 51' 07.205"	56° 51' 57.586"	54° 51' 09.835"	56° 51' 55.464"	54° 51' 16.722"	56° 51' 54.985"
0 - 1	56° 51' 53"	54° 51' 32"	ЮЗ 64° 08'	77.6	СВ 66° 48'	96.7																											
1 - 2	56° 51' 51.905"	54° 51' 27.869"	ЮЗ 74° 31'	142.8	СЗ 88° 36'	86.8																											
2 - 3	56° 51' 50.672"	54° 51' 19.727"	СЗ 3° 49'	63.6	СЗ 10° 25'	210.9																											
3 - 4	56° 51' 52.725"	54° 51' 19.477"	СЗ 62° 14'	45.4	ЮВ 73° 31'	81.6																											
4 - 5	56° 51' 53.409"	54° 51' 17.1"	СВ 60° 16'	51.2	ЮЗ 4° 52'	99.8																											
5 - 6	56° 51' 54.23"	54° 51' 19.73"	СЗ 72° 32'	119.8	ЮВ 31° 26'	44.6																											
6 - 7	56° 51' 55.393"	54° 51' 12.969"	ЮВ 17° 06'	28.8	ЮЗ 52° 08'	48.3																											
7 - 8	56° 51' 54.502"	54° 51' 13.47"	СЗ 66° 48'	32.2	СВ 74° 22'	55.0																											
8 - 9	56° 51' 54.913"	54° 51' 11.719"	ЮВ 3° 35'	33.9	ЮВ 59° 19'	145.2																											
9 - 10	56° 51' 53.818"	54° 51' 11.845"	ЮЗ 87° 20'	91.1	ЮВ 84° 02'	142.6																											
10 - 11	56° 51' 53.681"	54° 51' 06.461"	СЗ 66° 28'	233.2	ЮВ 64° 56'	144.9																											
11 - 12	56° 51' 56.693"	54° 50' 53.812"	СЗ 22° 37'	55.0	СВ 79° 13'	45.2																											
12 - 13	56° 51' 58.334"	54° 50' 52.56"	ЮЗ 90° 00'	50.8	ЮВ 60° 35'	133.6																											
13 - 14	56° 51' 58.334"	54° 50' 49.555"	СЗ 58° 23'	64.6	ЮВ 83° 46'	136.3																											
14 - 15	56° 51' 59.43"	54° 50' 46.3"	СЗ 83° 46'	117.1	СВ 51° 20'	40.7																											

Условные обозначения	
Граница лесосеки, неэксплуатационного участка	Линия перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Богданов С.Ч. Подпись [Подпись]

Дата составления документа 04.07.2017 г. Телефон \_\_\_\_\_



