

УТВЕРЖДАЮ:  
приказом Министерства  
природных ресурсов,  
лесного хозяйства и экологии  
Пермского края  
от 17.10. 2017 № СЭД-30-01-02- 1376

Акт  
лесопатологического обследования № 574

лесных насаждений Красновишерского 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
Красновишерское (Красновишерское)		216	35	13,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,1 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:

ветровал, короед-типограф, настоящий трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселенных деревьев	отработанных деревьев	
короед-типограф	Е	4		

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	4	

2.3. Выборке подлежит 18% деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих 1% (причины назначения) короед-типограф \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя 14% ,

в том числе: свежего ветровала 11% ;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ ;

старого сухостоя 3% ,

в том числе: старого ветровала 1% ;

старого бурелома \_\_\_\_\_ ;

аварийных \_\_\_\_\_ .

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5 .  
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 выделе подлежащий рубке, куб. м	Крайние сроки проведения
Красновишерское (Красновишерское)		216	35	13,1	ВСП	13,1	Е, П, Б	519	2017-2018 гг.

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

Меры по обеспечению возобновления:

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 обрзования старого сухостоя 2015 ;

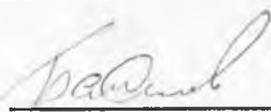
основная причина повреждения древесины ветровал

Дата проведения обследований 19.08.2017 г. .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность лесопатолог 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) Красновишерское

Участковое лесничество Красновишерское (Красновишерское)

Урочище (дача) \_\_\_\_\_

Квартал 216 . Выдел 35 . Площадь 13,1 га.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 1,05 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЕК/С2 ; состав 3Е1П2Е1Б3Б ; возраст 80 ; бонитет 3 ;

полнота 0,6 ; запас на га 220 ; возобновление 8Е2П (20) 1,5 м, 0,5 тыс. шт/га ;

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ветровал, короед-типограф, настоящий трутовик

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

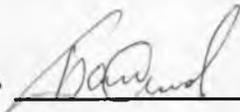
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС насаждения - 3,4.

Насаждение с нарушенной устойчивостью, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки на площади 13,1 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность лесопатолог ООО "Тайга"

Ф.И.О. Боталов Г.И. Подпись 

Дата составления документа 19.08.2017 г. Телефон 8 902 633 77 05



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

кв. 216 выд. 35

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	2	12	21	12		1					5						53	11%
12	2	12	22	19		2	1	2			5	2	1				68	19%
16	3	13	11	27		2	2	4			12	3	1				78	31%
20	3	2	12	24		2	5	2			12	3	1				66	38%
24	2	3	11	33		2	1	2			13	2	1				70	30%
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт.	12	42	77	115		9	9	10		47	10	4				335	27%
	%	4%	12%	23%	34%		3%	3%	3%		14%	3%	1%				100%	27%

Порода: П

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			6								4	2					12	50%
12		2	6	4							6	2	1				21	43%
16		44	7	5							3	2	3				64	13%
20		6	8	4		2					3						23	22%
24		4	2														6	
28		4	2														6	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт.		60	31	13		2				16	6	4				132	20%
	%		46%	24%	10%		1%				12%	4%	3%				100%	20%

Порода: Е

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																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28	1	3	4	21	2		2	1									34	15%
32		2	2	2			1	1									8	25%
36								1									1	100%
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт.	1	5	6	23	2		3	3								43	19%
	%	2%	12%	14%	53%	5%		7%	7%								100%	19%

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (продолжение)

Порода: Б

кв. 216 выд. 35

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																		
12																		
16																		
20																		
24		21	17	22							4	3					67	10%
28		4									2						6	33%
32		2															2	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт.		27	17	22						6	3					75	12%
	%		36%	23%	29%						8%	4%					100%	12%

Порода: Б

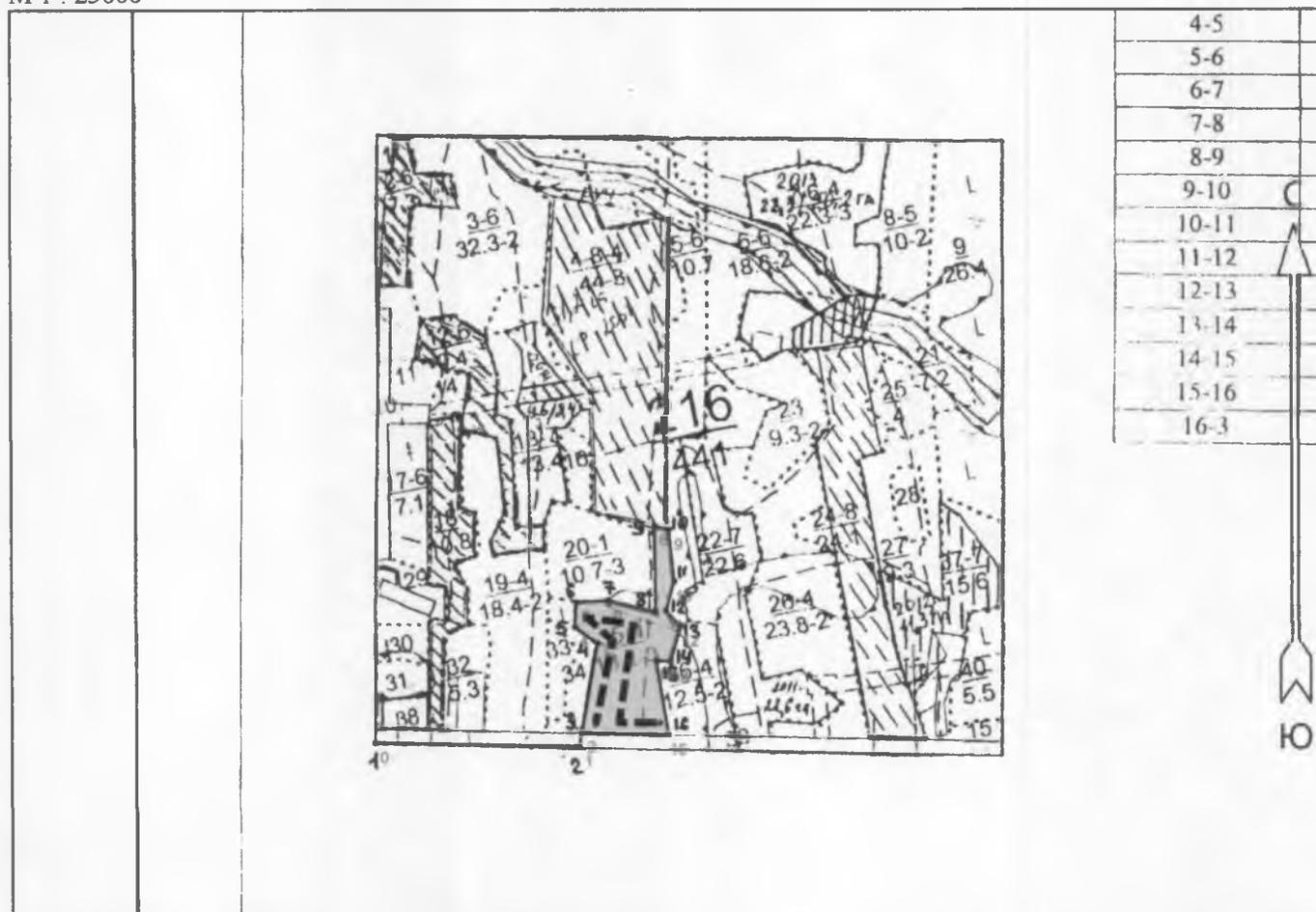
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	10	38	29														77	
12	26	51	50	53							10						190	5%
16	20	35	47	42							15	10					169	15%
20		14	35	36							9						94	10%
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт.	56	138	161	131						34	10					530	8%
	%	11%	26%	30%	25%						6%	2%					100%	8%





Абрис участка

М 1 : 25000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
35	1	1050	10		1,05

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	15 - 2	60° 16' 59.913"	57° 19' 05.591"	СЗ 88° 38'	296,4
	Широта	Долгота							
0 - 1	60° 16' 59"	57° 17' 60"	ЮВ 89° 08'	698.6					
1 - 2	60° 16' 58.658"	57° 18' 45.569"	СВ 12° 59'	47.1					
2 - 3	60° 17' 00.141"	57° 18' 46.259"	СВ 9° 53'	308.0					
3 - 4	60° 17' 09.952"	57° 18' 49.711"	СЗ 53° 58'	96.0					
4 - 5	60° 17' 11.778"	57° 18' 44.648"	СВ 4° 46'	85.0					
5 - 6	60° 17' 14.516"	57° 18' 45.108"	СВ 86° 19'	109.6					
6 - 7	60° 17' 14.744"	57° 18' 52.243"	ЮВ 76° 33'	166.8					
7 - 8	60° 17' 13.489"	57° 19' 02.829"	СЗ 0° 41'	292.8					
8 - 9	60° 17' 22.958"	57° 19' 02.599"	ЮВ 74° 03'	51.4					
9 - 10	60° 17' 22.502"	57° 19' 05.821"	ЮВ 5° 43'	177.3					
10 - 11	60° 17' 16.797"	57° 19' 06.972"	ЮЗ 15° 57'	102.7					
11 - 12	60° 17' 13.603"	57° 19' 05.131"	ЮВ 43° 02'	72.4					
12 - 13	60° 17' 11.892"	57° 19' 08.353"	ЮЗ 15° 57'	128.4					
13 - 14	60° 17' 07.899"	57° 19' 06.051"	СЗ 81° 52'	49.9					
14 - 15	60° 17' 08.127"	57° 19' 02.829"	ЮВ 9° 28'	257.5					

Условные обозначения	
Граница лесосеки, неэксплуатационного участка	Линия перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 19.08.2017 г. Телефон \_\_\_\_\_

