

УТВЕРЖДАЮ:
приказом Министерства
природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Пермского края
от 23.03. 2018 № СЭД-30-01-02- 349

Акт
лесопатологического обследования № 1348

лесных насаждений Чусовского 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
Средне-Усьвинское (Средне-Усьвинское)		229	33	5,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. *

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: сухостой, выведенный из состава насаждения

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в

2.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: болезни леса вызывающие стволые и корневые гнили.

Трутовик окаймленный. Губка корневая. Трутовик настоящий. Повреждение короедом-типографом.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Повреждение короедом-типографом	Е	14% (26%)	слабая

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние коневых		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
Трутовик окаймленный	Е	41%	сильная
Губка корневая	П	7%	
Трутовик настоящий	Б	5%	

2.3 Выборке подлежит 100% деревьев, в том числе:

ослабленных - 28% (причины назначения) снижение полноты ниже минимально допустимых значений ;

сильно ослабленных - 20% (причины назначения) снижение полноты ниже минимально допустимых значений ;

усыхающих - 6% (причины назначения) повреждение короедом-типографом ;

свежего сухостоя - 8% , ;

в том числе: свежего ветровала - 6% ,
 свежего бурелома - 0% ,
 старого сухостоя - 38% ,
 в том числе: старого ветровала - 22% ,
 старого бурелома - 0% ,
 аварийных - 0% .

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0 .
 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
Средне-Усьвинское (Средне-Усьвинское)		229	33	5,4	ССР	5,4	Е,П,Б	648	2018 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

естественное лесовосстановление путем минерализации почвы.

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 2015 год ;

основная причина повреждения древесины: Трутовик окаймленный.

Дата проведения обследований 24.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность инженер - лесопатолог ООО "Мастер"

ФИО Новокшенов Олег Григорьевич

Подпись [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) Чусовское
Участковое лесничество (урочище) Средне-Усьвинское (Средне-Усьвинское)
Квартал 229 . Выдел 33 . Площадь 5,4 га.
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЕПАП/СЗ ; состав 6Е4Б+П ; возраст 140 ; бонитет 3 ;
полнота 0,2 ; запас на га 60 ; возобновление 5Е5П (40) 3.0 м, 2.0 тыс.шт/га .
Время и причина ослабления лесного насаждения:

Трутовик окаймленный. Губка корневая. Трутовик настоящий. Повреждение короедом-типографом.

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 3,7.

Рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки на площади 5,4 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность инженер - лесопатолог ООО "Мастер"

Ф.И.О. Новокшенов Олег Григорьевич Подпись _____

Дата составления документа 24.09.2017 года. Телефон 8 (919) 440-50-02



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: Е

кв. 229 вид. 33

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	О	НЗ	З	О	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		2																		
24			2							4							6	67%		
28		1	4		1					2							5	60%		
32		3	2		3		1			3		2	3				14	64%		
36		1	3		1					2		2	2				15	67%		
40										5		1	3				14	71%		
44																				
48																				
52																				
56																				
60																				
64																				
68																				
72																				
Итого	шт.		7	11							16							54		
	%		13%	20%							30%							100%	67%	

Порода: П

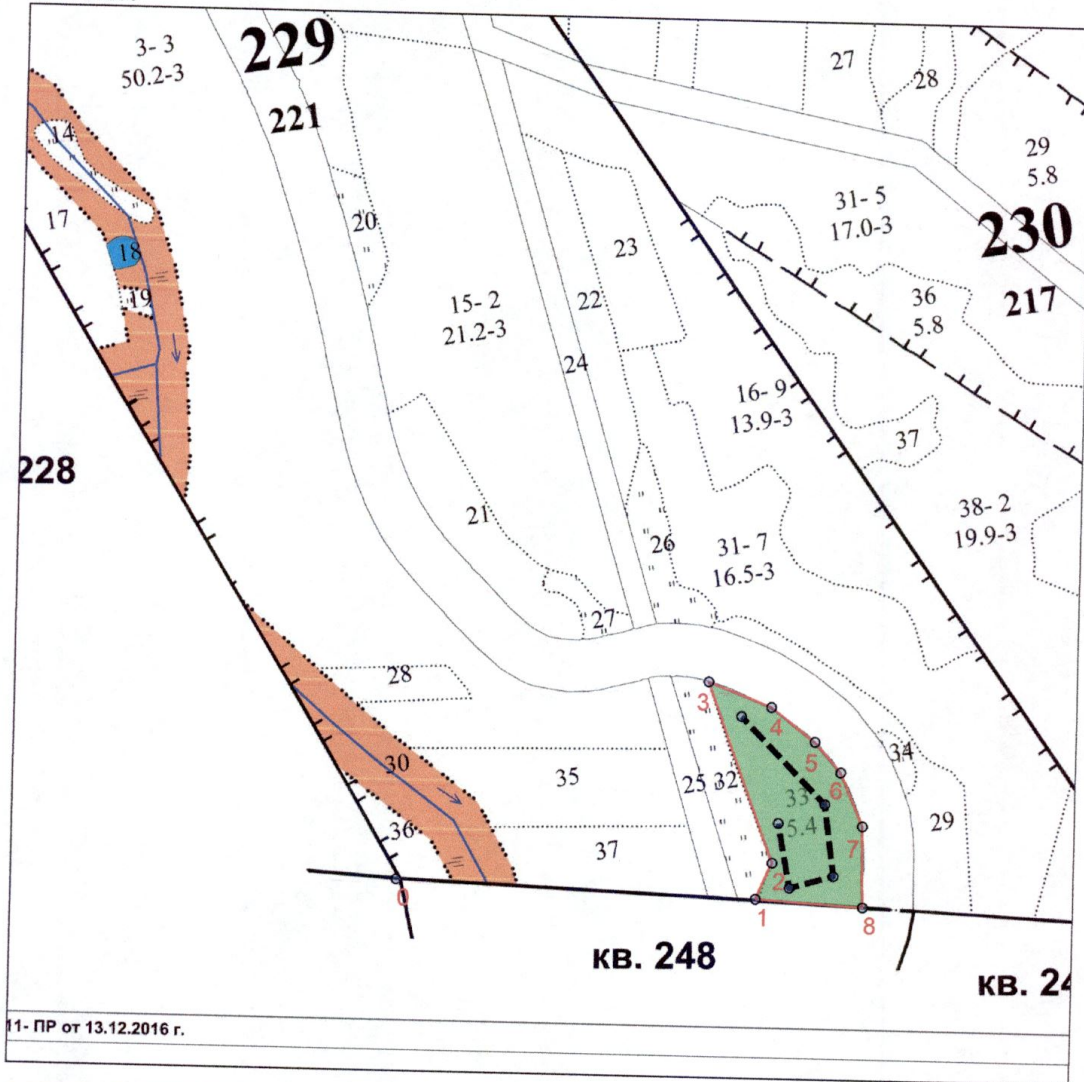
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего				
	I	II	III	IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																				
12		2																		
16		4	2														2			
20			3											4			10	40%		
24														2			5	40%		
28														7			7	100%		
32														1			1	100%		
36																				
40																				
44																				
48																				
52																				
56																				
60																				
64																				
68																				
72																				
Итого	шт.		6	5														25		
	%		24%	20%														100%	56%	

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	О	НЗ	З	О	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		5																		
24		12	4														5			
28		6	2											2			18	11%		
32														1			9	11%		
36														1			1	100%		
40																				
44																				
48																				
52																				
56																				
60																				
64																				
68																				
72																				
Итого	шт.		23	6														33		
	%		70%	18%														100%	12%	

М 1 : 10000

Абрис участка



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
33	1	500	10		0,5

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	4 - 5	5 - 6	6 - 7	7 - 8	8 - 1
	Широта	Долгота							
0 - 1	58° 43' 23.014"	57° 33' 20.447"	ЮВ 88°	609	58° 43' 32.744"	57° 33' 59.668"	ЮВ 53°	94	
1 - 2	58° 43' 22.343"	57° 33' 58.39"	СВ 24°	67	58° 43' 30.924"	57° 34' 04.326"	ЮВ 42°	67	
2 - 3	58° 43' 24.33"	57° 34' 00.079"	СЗ 21°	321	58° 43' 29.3"	57° 34' 07.109"	ЮВ 23°	98	
3 - 4	58° 43' 34.052"	57° 33' 53"	ЮВ 69°	114	58° 43' 26.404"	57° 34' 09.519"	ЮВ 1°	136	
					58° 43' 22.008"	57° 34' 09.692"	СЗ 87°	182	

Условные обозначения	
Граница лесосеки, неэксплуатационного участка	— — — — —
Линия перече́та	— — — — —

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Новокшонов О.Г.

Подпись *[Signature]*

Дата составления документа 24.09.2017 г. Телефон 8(919)44-05-002



Утверждаю:

Директор ГКУ «Чусовское лесничество»

Баша А.В.



АКТ № 28 от 07 ноября 2017 года

**об изменении документированной информации в государственном лесном реестре
по ООО «Капитал-3», договор аренды от 25.12.09г №439**

Настоящий акт составлен в том, что инженером по охране и защите леса ГКУ «Чусовское лесничество» Ходыревой С.Г.

в государственный лесной реестр изменена документированная информация на основании следующих документов:

1. Акт приемки выполненных работ по лесопатологическому обследованию : кв.231(6),
213(4),213(3),284(15),199(15),248(24),248(22),248(16),248(14),248(13),248(11),248(8),248(4),
229(33), 266(1),266(4),

2. Акт лесопатологического обследования

3. Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

4. Ведомости перечета деревьев

5. Абрис участка

6. Таксационное описание

Средне-Усьвинское участковое лесничество

Акт составил:

_____ (С.Г. Ходырева)