

УТВЕРЖДАЮ:
приказом Министерства
природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Пермского края
от 07.05. 2018 № СЭД-30-01-02-573

Акт
лесопатологического обследования № 1384

лесных насаждений Закамского 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
Нытвенское (Нытвенское)		101	6	4,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,4 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:

трутовик окаймленный, лубоед сосновый малый, ветровал

Заселено (отработано) ствольными вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселенных деревьев	отработанных деревьев	
лубоед сосновый малый	С	21	6	средняя

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик окаймленный	С	27	средняя

2.3. Выборке подлежит 27 % деревьев,
 в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 9 % (причины назначения) трутовик окаймленный, лубоед сосновый малый

свежего сухостоя 10 %

в том числе: свежего ветровала 5 %
свежего бурелома _____ %
старого сухостоя 8 %
в том числе: старого ветровала 5 %
старого бурелома _____ %
аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,51
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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Нытвенское (Нытвенское)		101	6	4,4	ВСП	4,4	С	392	2018 г

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному 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 образования старого сухостоя: 2016
основная причина повреждения древесины: трутовик окаймленный

Дата проведения обследований: 22 декабря 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Инженер-лесопатолог 1 категории филиала ФБУ "Рослесозащита"-ЦЗЛ Пермского края"

Ф.И.О. Стихин А.С. Подпись 

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Пермский край .

Лесничество (лесопарк) Закамское .

Участковое лесничество Нытвенское (Нытвенское) .

Урочище (дача) _____ .

Квартал 101 ; Выдел 6 ; Площадь 4,4 га.

Номер очага вредных организмов _____ ; Размер пробной площади 0,36 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СБР / А2 ; состав 10С ; возраст 130 ; бонитет 3 ;

полнота 0,7 ; запас на га 330 ; возобновление _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

трутовик окаймленный, лубоед сосновый малый, ветровал

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 - 3,03

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Рекомендуется произвести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Инженер-лесопатолог 1 категории филиала ФБУ "Рослесозащита"- "ЦЗЛ Пермского края"

Ф.И.О. Стихин А.С. Подпись _____

Дата составления документа 22 декабря 2017 г. Телефон 8 (342) 2808599

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

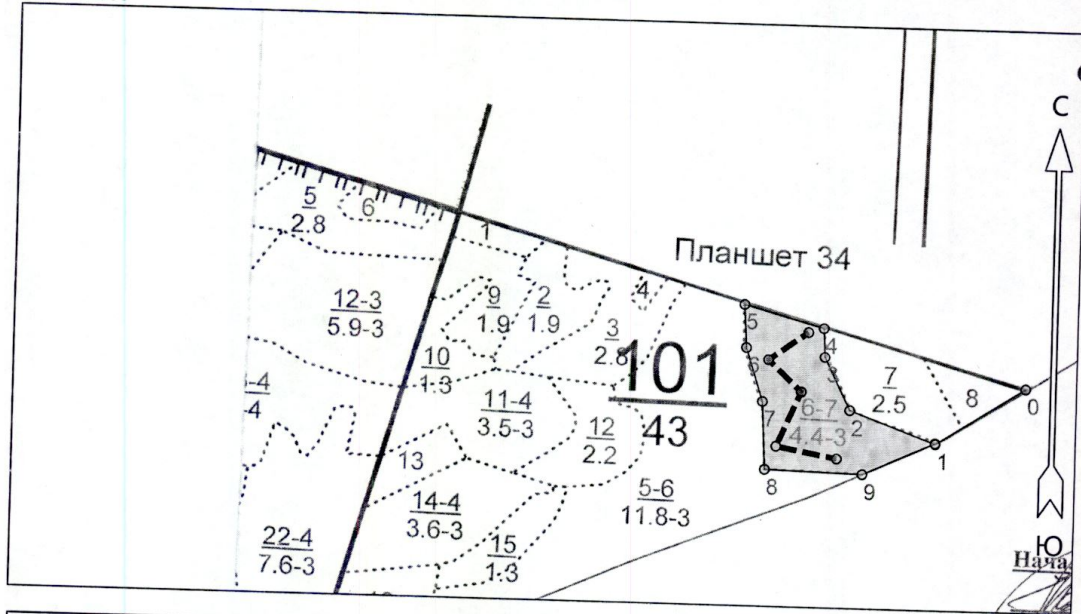
Порода: С

кв. 101 выд. 6

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										3	100%
12		3	4														7	
16	4	26	28				10							3	2		73	21%
20		26	36		6		7							2	5		82	24%
24		18	14											4			36	11%
28		6	12		4		1										23	22%
32		16	8		1		2		2								29	17%
36		8			1					1				2			12	33%
40																		
44					2									2			4	100%
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт.	4	103	102		14		22		2	2			11	9		269	22%
	%	2%	38%	38%		5%		8%		1%	1%			4%	3%		100%	22%

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
6	1	359	10.0		0,36

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
0 - 1	57° 49' 45.481"	55° 26' 38.977"	ЮЗ 57° 31'	179.3
1 - 2	57° 49' 42.368"	55° 26' 29.792"	СЗ 70° 03'	155.6
2 - 3	57° 49' 44.084"	55° 26' 20.909"	СЗ 26° 22'	98.6
3 - 4	57° 49' 46.941"	55° 26' 18.251"	СЗ 3° 13'	48.6
4 - 5	57° 49' 48.51"	55° 26' 18.085"	СЗ 74° 40'	139.3
5 - 6	57° 49' 49.702"	55° 26' 09.924"	ЮВ 3° 40'	72.8
6 - 7	57° 49' 47.354"	55° 26' 10.207"	ЮВ 17° 49'	94.5
7 - 8	57° 49' 44.445"	55° 26' 11.963"	ЮВ 3° 09'	113.9
8 - 9	57° 49' 40.768"	55° 26' 12.343"	ЮВ 88° 33'	164.5
9 - 1	57° 49' 40.633"	55° 26' 22.333"	СВ 65° 52'	133.9

Условные обозначения	
Линия перечёта	-----

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Инженер-лесопатолог 1 категории филиала ФБУ "Рослесозащита"- "ЦЗЛ Пермского края"

ФИО Стихин А.С. _____ Подпись _____

Дата составления документа 22.12.2017 Телефон 8 (342) 2808599 _____