

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

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 1380**

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)		100	4	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 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:

трутовик окаймленный, малый сосновый лубоед

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселенных деревьев	отработанных деревьев	
малый сосновый лубоед	С	9	7	

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	16	слабая

2.3. Выборке подлежит 16 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

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

усыхающих 2 % (причины назначения) трутовик окаймленный, малый

свежего сухостоя 5 % сосновый лубоед

в том числе: свежего ветровала	<u>3</u>	%
свежего бурелома	<u>          </u>	%
старого сухостоя	<u>9</u>	%
в том числе: старого ветровала	<u>7</u>	%
старого бурелома	<u>          </u>	%
аварийных	<u>          </u>	%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,67  
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)		100	4	0,8	ВСП	0,8	С	49	2018 г

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному 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: 2016 - 2017

основная причина повреждения древесины: трутовик окаймленный

Дата проведения обследований: 20 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 100 ; Выдел 4 ; Площадь 0,8 га.  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ ; Размер пробной площади 0,8 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса ЕК / А2 ; состав 10С ; возраст 120 ; бонитет 3 ;  
полнота 0,8 ; запас на га 380 ; возобновление 10С (20) 1,0 м., 1,0 тыс.шт./га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

трутовик окаймленный, малый сосновый лубоед

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 - 2,99

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 20 декабря 2017 г. Телефон 8 (342) 2808599

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: С

кв. 100 выд. 4

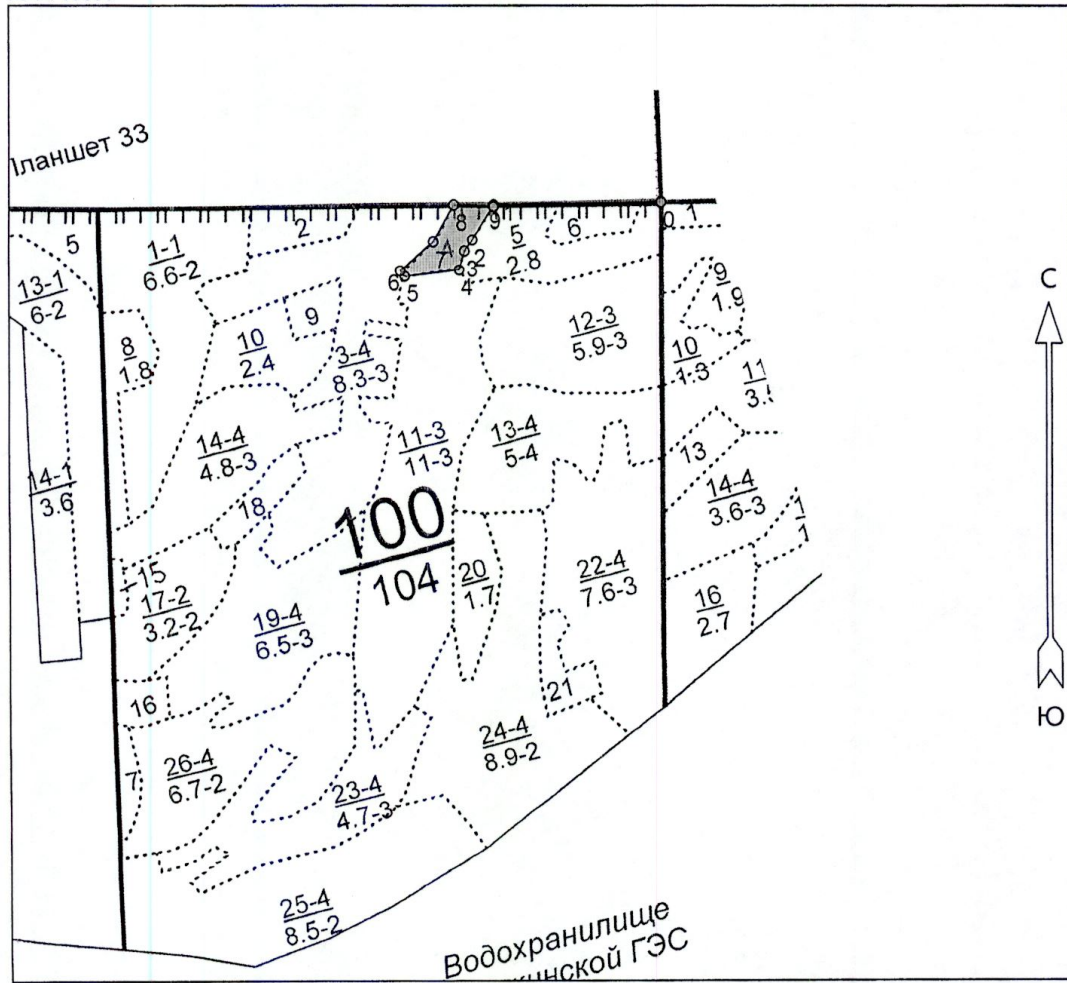
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1																		
8							15		10		7						22	100%
12		11					6		5	6		9					37	70%
16		112	110		15		9					14	21				281	21%
20		61	120				3		14				11				209	13%
24		39	121		5		4				2		14				185	14%
28		32	59				2					4	12				109	17%
32		22	11				1					3					37	11%
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт.	277	421		20		40		19	13	2	30	58				880	21%
	%	31%	48%		2%		5%		2%	2%		3%	7%				100%	21%





Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
4					0,8

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
0 - 1	57° 49' 54.7"	55° 25' 40.1"	ЮЗ 89° 05'	284.7
1 - 2	57° 49' 54.554"	55° 25' 22.811"	ЮЗ 32° 17'	67.7
2 - 3	57° 49' 52.703"	55° 25' 20.616"	ЮЗ 36° 52'	22.6
3 - 4	57° 49' 52.119"	55° 25' 19.793"	ЮЗ 16° 42'	31.4
4 - 5	57° 49' 51.145"	55° 25' 19.244"	ЮЗ 83° 27'	92.5
5 - 6	57° 49' 50.804"	55° 25' 13.664"	СЗ 39° 49'	11.8
6 - 7	57° 49' 51.096"	55° 25' 13.207"	СВ 50° 02'	72.7
7 - 8	57° 49' 52.606"	55° 25' 16.591"	СВ 29° 54'	69.5
8 - 9	57° 49' 54.554"	55° 25' 18.695"	ЮВ 87° 28'	67.8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Стихин А.С. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 20.12.2017 Телефон 8 (342) 2808599 \_\_\_\_\_

