

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

Акт
лесопатологического обследования № 1375

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	24	8,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,9 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, бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселенных деревьев	отработанных деревьев	
лубоед сосновый малый	С	8	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	15	слабая

2.3. Выборке подлежит 15 % деревьев,
 в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 8 %

в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ 2 %
 старого сухостоя _____ 7 %
 в том числе: старого ветровала _____ %
 старого бурелома _____ 6 %
 аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,6
 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	24	8,9	ВСП	8,9	С	294	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: _____ 21 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 24 ; Площадь 8,9 га.

Номер очага вредных организмов _____ ; Размер пробной площади 0,73 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СБР / А2 ; состав 10С ; возраст 65 ; бонитет 2 ;

полнота 0,7 ; запас на га 220 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

трутовик окаймленный, лубоед сосновый малый, бурелом

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 - 2,80

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 21 декабря 2017 г. Телефон 8 (342) 2808599

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

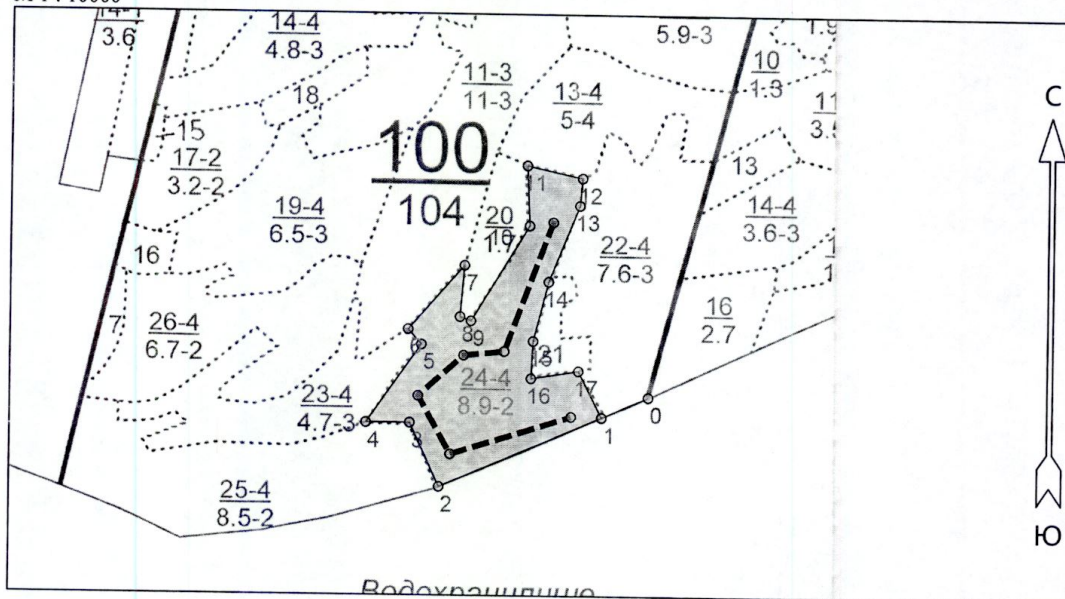
Порода: С

кв. 100 вид. 24

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								20	100%
12			49				15				5	4	1				74	34%
16		7	94				12				4	2	8				127	20%
20		58	35				10				2		16				121	23%
24		76	22				3					1	2				104	6%
28		42	21									1	5				69	9%
32		6	7				2					1					16	19%
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт.		189	228			42		10	11		19	32				531	22%
	%		35%	43%			8%		2%	2%		4%	6%				100%	22%

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
24	1	731	10.0		0.73

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
0 - 1	57° 49' 28.343"	55° 25' 26.997"	ЮЗ 66° 22'	85.6
1 - 2	57° 49' 27.233"	55° 25' 22.231"	ЮЗ 66° 53'	299.7
2 - 3	57° 49' 23.427"	55° 25' 05.489"	СЗ 25° 04'	118.0
3 - 4	57° 49' 26.884"	55° 25' 02.45"	ЮЗ 90° 00'	73.6
4 - 5	57° 49' 26.884"	55° 24' 57.982"	СВ 35° 03'	160.6
5 - 6	57° 49' 31.135"	55° 25' 03.582"	СЗ 41° 30'	34.0
6 - 7	57° 49' 31.96"	55° 25' 02.212"	СВ 41° 07'	143.2
7 - 8	57° 49' 35.449"	55° 25' 07.932"	ЮЗ 4° 33'	86.6
8 - 9	57° 49' 32.658"	55° 25' 07.514"	ЮВ 69° 47'	19.9
9 - 10	57° 49' 32.435"	55° 25' 08.647"	СВ 31° 22'	188.4
10 - 11	57° 49' 37.638"	55° 25' 14.605"	СЗ 2° 47'	101.2
11 - 12	57° 49' 40.905"	55° 25' 14.307"	ЮВ 77° 40'	96.4
12 - 13	57° 49' 40.239"	55° 25' 20.026"	ЮЗ 4° 52'	46.3
13 - 14	57° 49' 38.748"	55° 25' 19.788"	ЮЗ 22° 02'	138.6
14 - 15	57° 49' 34.593"	55° 25' 16.63"	ЮЗ 14° 18'	103.2
15 - 16	57° 49' 31.357"	55° 25' 15.081"	ЮЗ 2° 41'	62.8
16 - 17	57° 49' 29.327"	55° 25' 14.902"	СВ 80° 59'	81.4
17 - 1	57° 49' 29.739"	55° 25' 19.788"	ЮВ 27° 26'	87.3

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 21.12.2017 Телефон 8 (342) 2808599 _____

Таксационное описание

Закамское лесничество	Нытвенское Уч.лес-во (бывш. Нытвенское)	Квартал: 100
Категория зашитности:	нерестоохранные поосы лесов	
Состав:	Э л : В : Д : К Г : В : Тип : П : Запас старост. : К : Запас на выделе, м3	
Пло- : подрост,	Я л е : о : В : и : л р : о : леса : о : леса, м3	
ощадь, : подлесок,	р е с : з : ы : а : н : л : : : Един: Захламлн. : Хозяйственные:	
мл : почва,	у м а : р : с : м : в : и : тип : н : На : : лер. : : распоряжения :	
е га : рельеф,	с е : а : о : е : о : т : лесор. : о : : Общй: по : в : Сухо: Ре- : ест. : :	
р л : особенности	н : т : с : т : т : з : в : е : услов. : т : га : на : сост. : а : стоя : дин: воз. : Общй: Лик- : :	
а : выдела	н : т : а : р : р : т : а : : выдел: пород: р : : : : вида :	

культура-49 г. состояние хорошее

22 7,6 лесные культуры 1 С 72 17 20 4 2 3 СЛШ ,7 190 1444 1444
10С А1

подлесок: РК средний
культура-34 г. состояние удовлетворительное

23 4,7 лесные культуры 1 С 68 17 18 4 2 3 СЛШ ,5 140 658 658
10С А1

подлесок: РК средний
культура-38 г. состояние удовлетворительное

24 8,9 10С 1 С 65 19 20 4 2 2 СВР ,7 220 1958 1958
А2

подлесок: РК средний

25 8,5 лесные культуры 1 С 62 18 18 4 2 2 СВР ,8 240 2040 2040
10С А2

подлесок: РК средний

культура-44 г. состояние хорошее

26 6,7 лесные культуры 1 С 72 20 22 4 2 2 СВР ,8 290 1943 1943
10С+Б А2

подлесок: 10Е (30) 1,0 м, 1,0 тыс. шт/га Благондежный

подлесок: РК средний

культура-34 г. состояние хорошее

27 ,8 просеки ширина 4,0 м протяженность 2,0 км чистая

итого по кварталу 104,0 по составляющим породам 18628

Проходн. р. 4оч. 20%

Проходн. р. 4оч. 15%



Копия верна. Инженер по охране и защите леса

Каташникова К.Л.