

УТВЕРЖДАЮ:
приказом Министерства
природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Пермского края
от 16.11. 2017 № СЭД-30-01-02- 1743

Акт
лесопатологического обследования № 729

лесных насаждений _____ Пермского _____ 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
Рождественское (Оханское)		33	3	71,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19,5 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:

губка сосновая, трутовик настоящий

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселенных деревьев	отработанных деревьев	

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)
губка сосновая	С	11	слабая
трутовик настоящий	Б	4	

2.3. Выборке подлежит 15% деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ (причины назначения) _____ ;

усыхающих 8% (причины назначения) губка сосновая _____ ;

свежего сухостоя 4% ,

в том числе: свежего ветровала _____ ;

свежего бурелома _____ ;

старого сухостоя 3% ,

в том числе: старого ветровала 3% ;

старого бурелома _____ ;

аварийных _____ .

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6 .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

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
Рождественское (Оханское)		33	3	71,5	ВСП	19,5	С, Б	878	2018 г.

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 образования старого сухостоя 2015 ;

основная причина повреждения древесины губка сосновая .

Дата проведения обследований 05.10.2017 г. .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Дедов В.В. Подпись 

Телефон 89024748773

* 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) Пермское .
Участковое лесничество Рождественское (Оханское) .
Урочище (дача) _____ .

Квартал 33 . Выдел 3 . Площадь 71,5 га.

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 1,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СЧ/ВЗ ; состав 6С1ЛЗБ+Е ; возраст 110 ; бонитет 3 ;
полнота 0,7 ; запас на га 300 ; возобновление 10Е (35) 3,0 м, 0,5 тыс. шт/га .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

губка сосновая, трутовик настоящий

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 - 2,3.

Насаждение с нарушенной устойчивостью, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки на площади 19,5 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Дедов В.В.

Подпись 

Дата составления документа

05.10.2017 г.

Телефон 89024748773

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

кв. 33 выд. 3

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										2								2	100%
20		6			2					2			2					12	50%
24		22			2					2			4					30	27%
28	5	45	31		6					5			4					96	16%
32	20	24	20		4								4					72	11%
36	22	24	20		22								2					90	27%
40	18	24			4					2			2					50	16%
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
Итого	шт.	65	145	71		40				13			18					352	20%
	%	19%	41%	20%		11%				4%			5%					100%	20%

Порода: Л

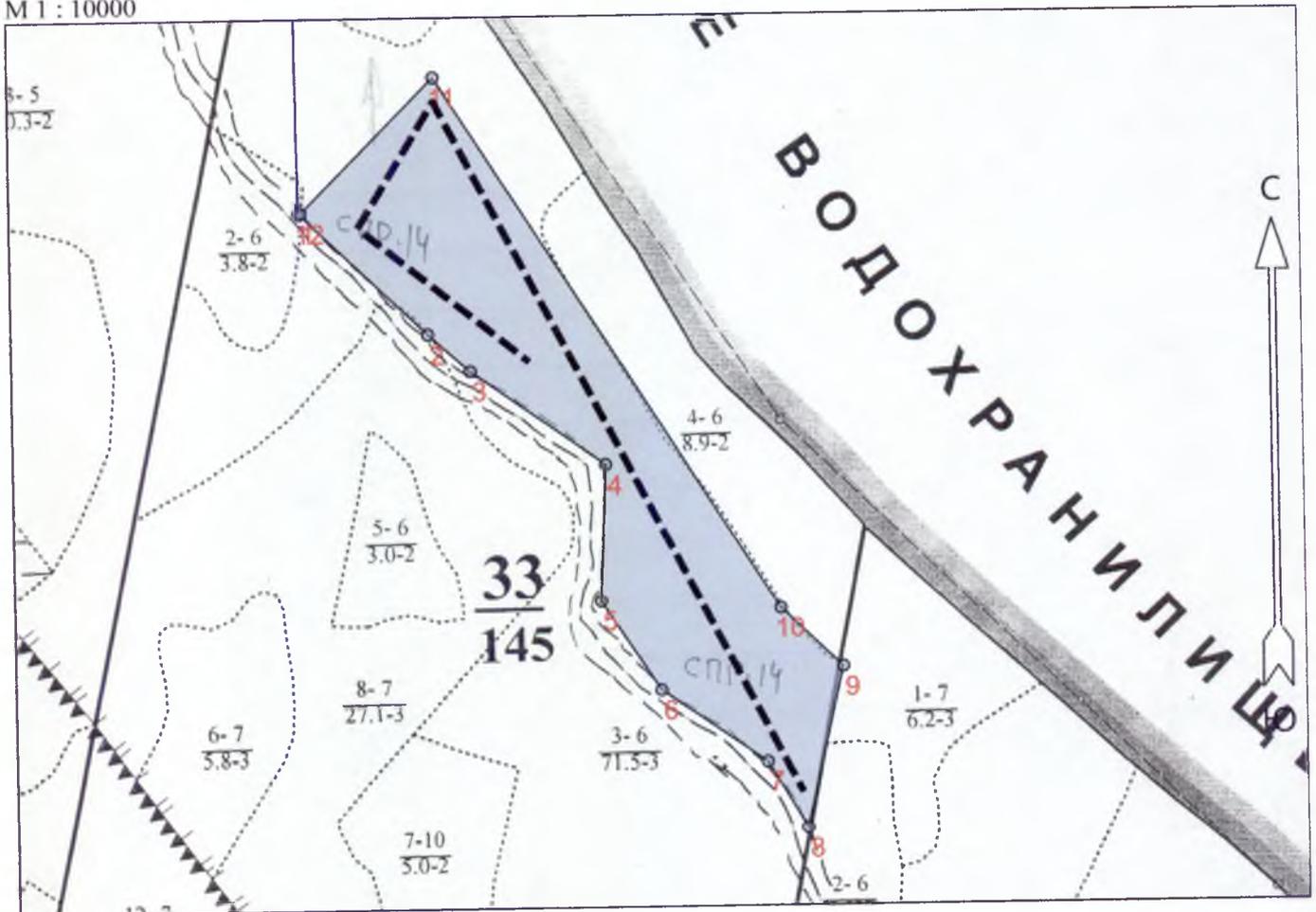
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12	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

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																			
12																			
16		4																4	
20		24																24	
24	4	44	8				4											60	7%
28	10	36	5				15											66	23%
32		24																24	
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
Итого	шт.	14	132	13			19											178	11%
	%	8%	74%	7%			11%											100%	11%

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
3	Линия перечёта 1	1600	10.0	-	1.60

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
0 - 1	57° 49' 49.908"	55° 21' 11.552"	ЮВ 0° 31'	688.6
1 - 2	57° 49' 27.639"	55° 21' 11.924"	ЮВ 46° 01'	246.7
2 - 3	57° 49' 22.097"	55° 21' 22.705"	ЮВ 48° 11'	78.0
3 - 4	57° 49' 20.414"	55° 21' 26.237"	ЮВ 54° 49'	228.4
4 - 5	57° 49' 16.159"	55° 21' 37.576"	ЮЗ 2° 46'	190.0
5 - 6	57° 49' 10.022"	55° 21' 37.019"	ЮВ 33° 22'	150.2
6 - 7	57° 49' 05.965"	55° 21' 42.038"	ЮВ 55° 29'	178.3
7 - 8	57° 49' 02.699"	55° 21' 50.96"	ЮВ 30° 58'	107.1
8 - 9	57° 48' 59.729"	55° 21' 54.306"	СВ 13° 07'	229.4
9 - 10	57° 49' 06.954"	55° 21' 57.466"	СЗ 46° 02'	119.0
10 - 11	57° 49' 09.627"	55° 21' 52.262"	СЗ 32° 32'	882.1
11 - 12	57° 49' 33.677"	55° 21' 23.449"	ЮЗ 45° 00'	264.0

Условные обозначения	
Линия перечёта	-----

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Рогов В.В. Подпись [Подпись]

Дата составления документа 05.10.2017 Телефон 89024748773

Категория защитности: **Ценные леса, нерестоохраняемые полосы**

Участковое лесничество: **Рождественское (Оханское)**

№ выдела	Площадь га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Классовая оценка	Ярус	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырой раст. леса, кбм			Класс	Запас на выделе, кбм				Хозяйственные мероприятия	
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по составу пород		сухостоя (старого)	редин	единомер	Захламленность		
																					общая		ликвида
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

1	2.8	6С1ЛЗБ+E	1	26	6 С	130	26	30	7	6	2	СЛП	0.7	320	896	538	1						
					1 Л	130	25	32				В2				90	1						
					3 Б	100	25	26								269	2						
					Е	130																	

подрост: 10Е; (35); 3 м; 0.5 тыс.шт/га подлесок: ЛП Р Средний

озу: Особо охраняемые части ООПТ

Рекреационная х-ка., тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомкн. эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Высокая, Повышенной устойчивости, проходимость - Средняя, просматриваемость - Средняя, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется

Особенности: ООПТ "Оханский (Кунчурихинский) бор"

2	3.8	9С1Б	1	25	9 С	110	25	32	6	6	2	СБР	0.7	310	1178	1060	1						
					1 Б	100	23	24				А2				118	2						

подрост: 10Е; (30); 3 м; 0.5 тыс.шт/га подлесок: Р Редкий

озу: Особо охраняемые части ООПТ

Рекреационная х-ка., тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомкн. эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Высокая, Повышенной устойчивости, проходимость - Хорошая, просматриваемость - Хорошая, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется

Особенности: ООПТ "Оханский (Кунчурихинский) бор"

3	71.5	6С1ЛЗБ+E	1	24	6 С	110	24	36	6	5	3	СЧ	0.7	300	21450	12870	1						
					1 Л	110	26	36				В3				2145	1						
					3 Б	100	24	28								6435	2						
					Е	110																	

подрост: 10Е; (35); 3 м; 0.5 тыс.шт/га подлесок: Р Редкий

озу: Особо охраняемые части ООПТ

Рекреационная х-ка., тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомкн. эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Высокая, Повышенной устойчивости, проходимость - Хорошая, просматриваемость - Хорошая, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется

Особенности: ООПТ "Оханский (Кунчурихинский) бор"

4	8.9	2С2ЕПЗБ2ОС	1	24	2 С	120	26	30	6	6	2	СЛП	0.7	290	2581	516	1						
					2 Е	120	24	28				В2				516	1						
					1 П	80	19	20								258	2						
					3 Б	100	24	26								774	2						
					2 ОС	100	24	28								516	3						

подрост: 10Е; (30); 2.5 м; 0.5 тыс.шт/га подлесок: ЛП Р Средний

озу: Особо охраняемые части ООПТ

Рекреационная х-ка., тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомкн. эстетическая оценка - 1, санитарно-гигиен. оценка - Высокая, Повышенной устойчивости, проходимость - Средняя, просматриваемость - Средняя, стадия дигрессии - регулирование рекреации не требуется

Особенности: ООПТ "Оханский (Кунчурихинский) бор"



*Копия выдана
ЛП Р Средний
Мухоморова С.С.*