

УТВЕРЖДАЮ:
приказом Министерства
природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Пермского края
от 05.12. 2017 № СЭД-30-01-02-1887

Акт
лесопатологического обследования № 954

лесных насаждений _____ Кунгурского _____ 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
Ординское (с-з "Ординский")		9	4	12,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,0 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 ложный осиновый, губка корневая, стволовые вредители, воздействия сильных ветров прошлых лет.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселенных деревьев	отработанных деревьев	
короед-типограф	Е	5		
усач пихтовый чёрный большой	Е	5		

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)
трутовик ложный осиновый	Ос	29	средняя
губка корневая	Е	10	слабая

2.3. Выборке подлежит 100% деревьев,

в том числе:

ослабленных 39% (причины назначения) снижение полноты ниже минимально допустимых значений ;

сильно ослабленных 9% (причины назначения) снижение полноты ниже минимально допустимых значений ;

усыхающих 36% (причины назначения) трутовик ложный осиновый, стволовые вредители ;

свежего сухостоя 10% ,

в том числе: свежего ветровала 5% ;
 свежего бурелома _____ ;
 старого сухостоя 6% ;
 в том числе: старого ветровала 6% ;
 старого бурелома _____ ;
 аварийных _____ .

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3 0 .

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
Ординское (с-з "Ординский")		9	4	12,0	ССР	12,0	Ос, Е	2160	2018 г.

Ведомость перечета 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 Минприроды России от 12.09.2016 г. № 470

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ ;

основная причина повреждения древесины трутовик ложный осиновый

Дата проведения обследований 06.10.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Дедов В.В. Подпись 

Телефон 8 902 474 87 73

* 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) Кунгурское

Участковое лесничество Ординское (с-з "Ординский")

Урочище (дача) _____

Квартал 9. Выдел 4. Площадь 12,0 га.

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 1,0 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЕК/С2; состав 6Ос2Е2Е; возраст 75; бонитет 2;

полнота 0,5; запас на га 180; возобновление 10Е (20) 1,5 м, 1,2 тыс. шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

трутовик ложный осиновый, губка корневая, стволовые вредители, воздействия сильных ветров прошлых лет.

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 - 3,3.

Насаждение с нарушенной устойчивостью, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки на площади 12,0 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Дедов В.В.

Подпись _____

Дата составления документа

06.10.2017 г.

Телефон 8 902 474 87 73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: Ос

кв. 9 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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16		4																	
20		16			4												4		
24		20			15												20	20%	
28		22			12								7				42	52%	
32		4	2		7								3				37	41%	
36		6	1		6								1				14	57%	
40					6								4				17	59%	
44					6												6	100%	
48					7												7	100%	
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
Итого	шт.																		
	%	72	3		57									15			147	49%	
		49%	2%		39%									10%			100%	49%	

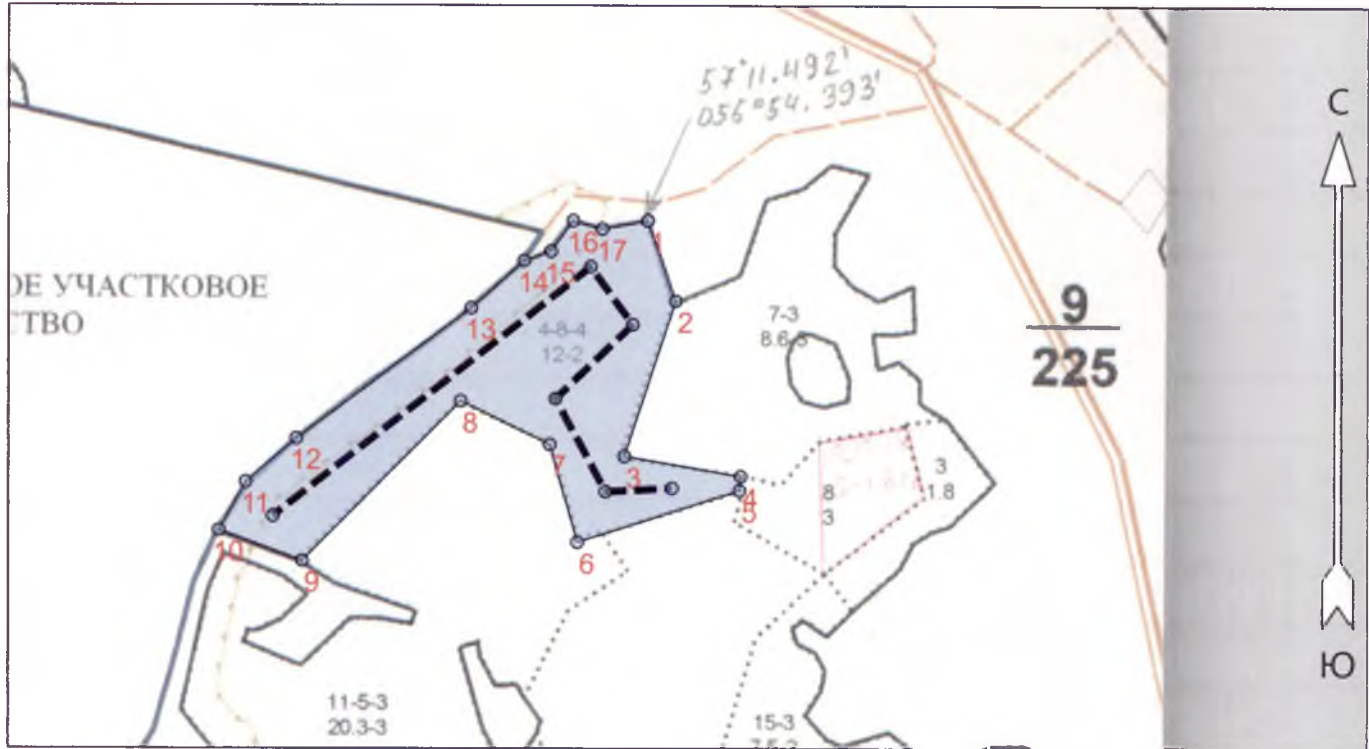
Порода: Е

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							1												
16		2					12											1	100%
20		3	6	10	2		2											14	86%
24		14	8		12		12											23	61%
28		12	12		6		3				1							47	53%
32		18	3		6		3				3							36	33%
36		1			1		1				8							31	32%
40																		1	
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
Итого	шт.																		
	%	50	29	10	21		31				12							153	49%
		32%	19%	7%	14%		20%				8%							100%	49%

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанные вредителями.

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
4	1	1000	10.0	-	1.00

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	57° 19' 12"	57° 00' 33.001"	ЮВ 19° 26'	111.6
2 - 3	57° 19' 08.598"	57° 00' 35.225"	ЮЗ 18° 26'	215.3
3 - 4	57° 19' 01.993"	57° 00' 31.148"	ЮВ 80° 21'	156.9
4 - 5	57° 19' 01.142"	57° 00' 40.415"	ЮЗ 4° 46'	18.6
5 - 6	57° 19' 00.542"	57° 00' 40.322"	ЮЗ 72° 26'	225.6
6 - 7	57° 18' 58.34"	57° 00' 27.441"	СЗ 16° 08'	133.7
7 - 8	57° 19' 02.493"	57° 00' 25.217"	СЗ 64° 02'	130.8
8 - 9	57° 19' 04.344"	57° 00' 18.174"	ЮЗ 44° 47'	296.5
9 - 10	57° 18' 57.539"	57° 00' 05.664"	СЗ 69° 53'	117.0
10 - 11	57° 18' 58.84"	56° 59' 59.084"	СВ 29° 17'	72.7
11 - 12	57° 19' 00.892"	57° 00' 01.215"	СВ 49° 17'	87.8
12 - 13	57° 19' 02.743"	57° 00' 05.2"	СВ 53° 19'	287.5
13 - 14	57° 19' 08.297"	57° 00' 19.008"	СВ 48° 22'	93.2
14 - 15	57° 19' 10.299"	57° 00' 23.178"	СВ 70° 49'	37.7
15 - 16	57° 19' 10.699"	57° 00' 25.309"	СВ 36° 10'	49.8
16 - 17	57° 19' 12"	57° 00' 27.07"	ЮВ 74° 22'	40.2
17 - 1	57° 19' 11.65"	57° 00' 29.387"	СВ 79° 49'	61.3

Условные обозначения	
Линия перечёта	-----

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО В.В.Дедов

Подпись

Дата составления документа 06.10.2017 Телефон 89024748773

