

УТВЕРЖДАЮ:
приказом Министерства
природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Пермского края
от 05.12. 2017 № СЭД-30-01-02-1831

Акт
лесопатологического обследования № 961

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 (к-з "Карьево")		8	21	31,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

31,7 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:

стволовые вредители, губка корневая

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселенных деревьев	отработанных деревьев	
короед-типограф	Е, П	21		средняя
усач пихтовый чёрный большой	Е, П		22	

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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
губка корневая	Е, П	13	слабая

2.3. Выборке подлежит 100% деревьев,

в том числе:

ослабленных 34% (причины назначения) снижение полноты ниже минимально допустимых значений ;

сильно ослабленных 20% (причины назначения) снижение полноты ниже минимально допустимых значений ;

усыхающих 3% (причины назначения) короед-типограф ;

свежего сухостоя 21% ,

в том числе: свежего ветровала 5% ;

свежего бурелома _____ ;

старого сухостоя 22% ,

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

0,5 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 (к-з "Карьево")		8	21	31,7	ССР	31,7	Е, П, С	5389	2018 г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

искусственное лесовосстановление

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 обрзования старого сухостоя 2014-2015 ;

основная причина повреждения древесины стволовые вредители

Дата проведения обследований 09.10.2017 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) Кунгурское

Участковое лесничество Ординское (к-з "Карьево")

Урочище (дача) _____

Квартал 8. Выдел 21. Площадь 31,7 га.

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 2,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЕЗМ/В2; состав 4Е2П2П1Е1С+Б; возраст 70; бонитет 3;

полнота 0,5; запас на га 170; возобновление 7ЕЗП (20) 1,5 м, 1,0 тыс. шт/га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

стволовые вредители, губка корневая

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 - 3,5.

Насаждение с нарушенной устойчивостью, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки на площади 31,7 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

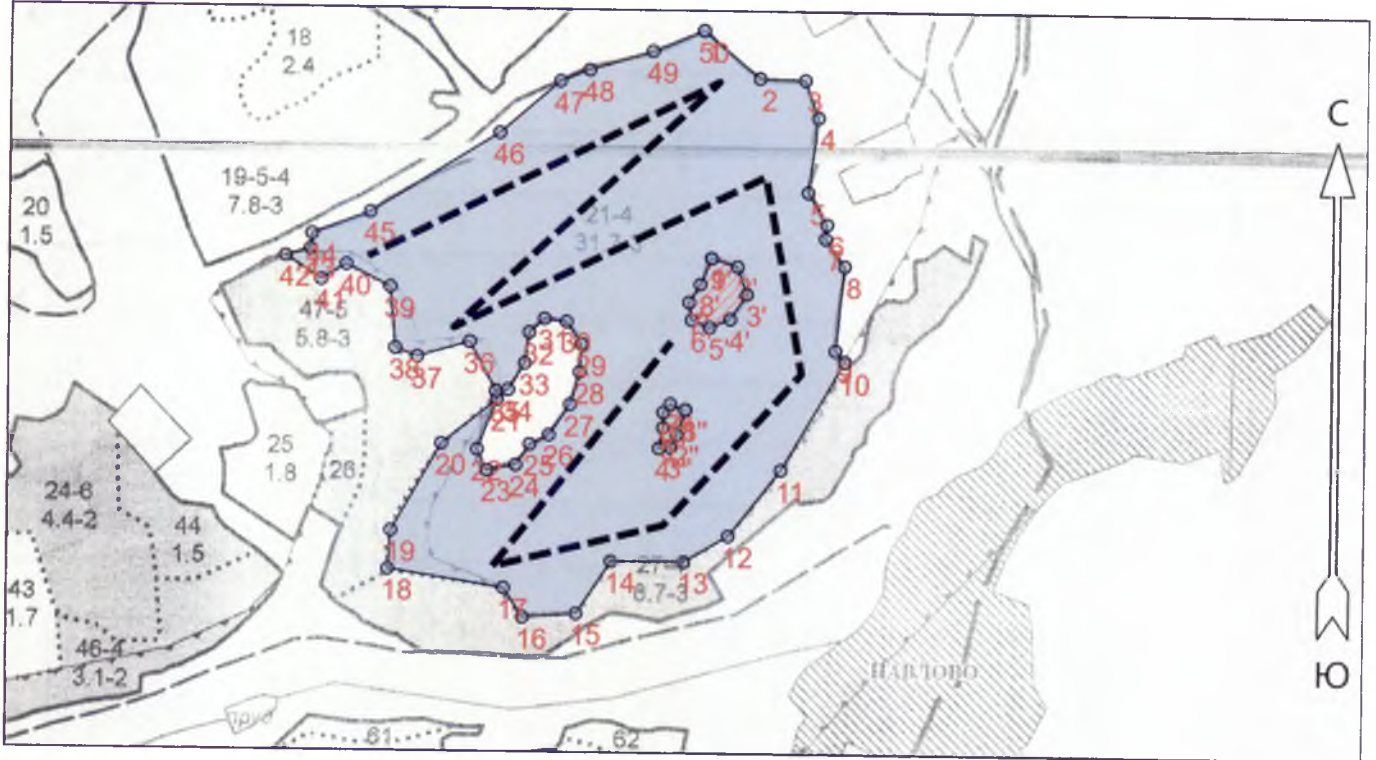
Должность индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Дедов В.В. Подпись 

Дата составления документа 09.10.2017 г. Телефон 89024748773

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
21	Линия перечёта I	2604.0	10.0	-	2.60

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м					
	Широта	Долгота							
1 - 2	57° 24' 02.459"	56° 53' 09.915"	ЮВ 50° 20'	97.2	22 - 23	57° 23' 44.573"	56° 52' 52.17"	ЮВ 25° 01'	30.2
2 - 3	57° 24' 00.452"	56° 53' 14.406"	ЮВ 88° 16'	60.3	23 - 24	57° 23' 43.687"	56° 52' 52.937"	СВ 79° 13'	39.0
3 - 4	57° 24' 00.393"	56° 53' 18.021"	ЮВ 20° 19'	52.6	24 - 25	57° 23' 43.923"	56° 52' 55.237"	СВ 33° 41'	32.9
4 - 5	57° 23' 58.799"	56° 53' 19.116"	ЮЗ 7° 23'	99.4	25 - 26	57° 23' 44.809"	56° 52' 56.333"	СВ 63° 26'	28.6
5 - 6	57° 23' 55.612"	56° 53' 18.349"	ЮВ 31° 20'	49.2	26 - 27	57° 23' 45.222"	56° 52' 57.866"	СВ 34° 17'	48.6
6 - 7	57° 23' 54.254"	56° 53' 19.883"	ЮЗ 5° 43'	18.3	27 - 28	57° 23' 46.521"	56° 52' 59.509"	СВ 16° 56'	43.9
7 - 8	57° 23' 53.664"	56° 53' 19.773"	ЮВ 34° 59'	44.6	28 - 29	57° 23' 47.878"	56° 53' 00.276"	СВ 2° 52'	36.6
8 - 9	57° 23' 52.483"	56° 53' 21.307"	ЮЗ 5° 37'	111.9	29 - 30	57° 23' 49.059"	56° 53' 00.385"	СЗ 34° 31'	35.4
9 - 10	57° 23' 48.882"	56° 53' 20.65"	ЮВ 41° 11'	19.4	30 - 31	57° 23' 50.004"	56° 52' 59.181"	СЗ 82° 52'	29.4
10 - 11	57° 23' 48.41"	56° 53' 21.416"	ЮЗ 30° 32'	165.3	31 - 32	57° 23' 50.122"	56° 52' 57.428"	ЮЗ 47° 44'	27.1
11 - 12	57° 23' 43.805"	56° 53' 16.378"	ЮЗ 38° 22'	111.8	32 - 33	57° 23' 49.531"	56° 52' 56.223"	ЮЗ 7° 46'	40.5
12 - 13	57° 23' 40.972"	56° 53' 12.215"	ЮЗ 59° 18'	67.9	33 - 34	57° 23' 48.233"	56° 52' 55.895"	ЮЗ 32° 17'	41.0
13 - 14	57° 23' 39.85"	56° 53' 08.71"	ЮЗ 90° 00'	96.8	34 - 35	57° 23' 47.111"	56° 52' 54.58"	ЮЗ 83° 40'	16.5
14 - 15	57° 23' 39.85"	56° 53' 02.905"	ЮЗ 33° 20'	83.0	35 - 36	57° 23' 47.052"	56° 52' 53.594"	СЗ 28° 30'	72.7
15 - 16	57° 23' 37.607"	56° 53' 00.166"	ЮЗ 85° 36'	71.4	36 - 37	57° 23' 49.118"	56° 52' 51.513"	ЮЗ 73° 52'	72.2
16 - 17	57° 23' 37.43"	56° 52' 55.895"	СЗ 33° 41'	46.1	37 - 38	57° 23' 48.469"	56° 52' 47.351"	СЗ 69° 26'	31.2
17 - 18	57° 23' 38.669"	56° 52' 54.361"	СЗ 81° 12'	155.2	38 - 39	57° 23' 48.823"	56° 52' 45.598"	СЗ 5° 11'	80.6
18 - 19	57° 23' 39.437"	56° 52' 45.16"	СВ 4° 05'	51.2	39 - 40	57° 23' 51.42"	56° 52' 45.16"	СЗ 63° 26'	65.3
19 - 20	57° 23' 41.09"	56° 52' 45.379"	СВ 29° 44'	132.4	40 - 41	57° 23' 52.365"	56° 52' 41.655"	ЮЗ 58° 34'	38.5
20 - 21	57° 23' 44.809"	56° 52' 49.322"	СВ 51° 20'	93.5	41 - 42	57° 23' 51.716"	56° 52' 39.683"	СЗ 56° 49'	56.7
21 - 22	57° 23' 46.698"	56° 52' 53.704"	ЮЗ 21° 15'	70.5	42 - 43	57° 23' 52.719"	56° 52' 36.835"	СВ 74° 29'	34.1
					43 - 44	57° 23' 53.014"	56° 52' 38.807"	СВ 5° 11'	20.2
					44 - 45	57° 23' 53.664"	56° 52' 38.917"	СВ 69° 09'	82.0

Условные обозначения	
Линия перечёта	-----

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Рогов В.В. Подпись [подпись]

Дата составления документа 09.10.2017 Телефон 89024748773

45 - 46	57° 23' 54.608"	56° 52' 43.517"	CB 58° 05'	200.6
46 - 47	57° 23' 58.039"	56° 52' 53.735"	CB 49° 08'	105.2
47 - 48	57° 24' 00.264"	56° 52' 58.509"	CB 68° 50'	41.4
48 - 49	57° 24' 00.747"	56° 53' 00.824"	CB 73° 04'	87.8
49 - 50	57° 24' 01.574"	56° 53' 05.862"	CB 67° 56'	72.9
1' - 2'	57° 23' 52.778"	56° 53' 10.682"	IOB 72° 28'	36.4
2' - 3'	57° 23' 52.424"	56° 53' 12.763"	IOB 19° 17'	38.7
3' - 4'	57° 23' 51.243"	56° 53' 13.53"	IO3 33° 41'	39.5
4' - 5'	57° 23' 50.181"	56° 53' 12.215"	IO3 68° 12'	29.5
5' - 6'	57° 23' 49.826"	56° 53' 10.572"	C3 68° 58'	25.4
6' - 7'	57° 23' 50.122"	56° 53' 09.148"	C3 8° 45'	24.0
7' - 8'	57° 23' 50.889"	56° 53' 08.929"	CB 31° 37'	27.9
8' - 9'	57° 23' 51.656"	56° 53' 09.806"	CB 22° 50'	37.6
1" - 2"	57° 23' 46.344"	56° 53' 08.71"	IO3 18° 26'	34.6
2" - 3"	57° 23' 45.281"	56° 53' 08.053"	IO3 29° 03'	18.8
3" - 4"	57° 23' 44.75"	56° 53' 07.505"	IO3 82° 52'	14.7
4" - 5"	57° 23' 44.691"	56° 53' 06.629"	CB 11° 19'	27.9
5" - 6"	57° 23' 45.576"	56° 53' 06.958"	C3 0° 00'	20.1
6" - 7"	57° 23' 46.226"	56° 53' 06.958"	CB 39° 49'	14.3
7" - 8"	57° 23' 46.58"	56° 53' 07.505"	IOB 70° 01'	21.4

