

УТВЕРЖДЕН:
приказом Министерства
природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Пермского края
от 30.01.2017 № СЭД-30-01-02- 81

Акт
лесопатологического обследования № 1199

лесных насаждений Кизеловского 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
Губахинское (Губахинское)		91	3	11,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,3 га.

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 выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Губахинское (Губахинское)		91	3	11,0	ВСП	1,3	Е, П, Б	34	2018 г

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

Меры по обеспечению возобновления:
сохранение подроста при проведении рубки

Мероприятия, необходимые для предупреждения п34 повреждения или поражения смежных насаждений:
соблюдение пункта 41 приказа Минприроды России от 12.09.2016 г. № 470.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2016 ;

основная причина повреждения древесины Трутовик окаймленный

Дата проведения обследований 05.08.2017 г .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Дедов В.В.

Подпись 

* 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) Кизеловское .
Участковое лесничество Губахинское (Губахинское) .
Урочище (лесная дача) _____ .
Квартал 91 ; Выдел 3 ; Площадь 11,0 га.
Номер очага вредных организмов _____ .
Размер пробной площади 1,3 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЕПАП/СЗ ; состав 7Е2П1Б ; возраст 140 ;
бонитет 3 ; полнота 0,7 ;
запас на га. 290 ; возобновление 8Е2П (30) 2,0 м., 2,0т.шт./га.

Время и причина ослабления лесного насаждения :
трутовик окаймленный, короед-типограф, усач пихтовый черный большой.

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 2.45. выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Должность: индивидуальный предприниматель

ФИО Дедов В.В.

Подпись 

Дата составления документа 05.08.2017 г.

Телефон 89024748773

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. 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																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16	1	5															6	0
20	1	1															2	0
24	9	3	3														15	0
28	11	27	29				1			3			3				74	9
32	9	43	33				3		2	2			2				94	10
36	7	51	15				1			2			2				78	6
40	5	7	5							2			1				20	15
44	3																3	0
48		1															1	0
52																	0	#ДЕЛ/0!
56																	0	#ДЕЛ/0!
60																	0	#ДЕЛ/0!
64																	0	#ДЕЛ/0!
68																	0	#ДЕЛ/0!
72																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	46	138	85	0	0	0	5	0	2	9	0	0	8	0	0	0	293	8
Итого, %	16	47	29	0	0	0	2	0	1	3	0	0	3	0	0	0		

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. 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																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16																	0	#ДЕЛ/0!
20	1	9	5														15	0
24	1	11	5				3										20	15
28	1	25	15							1			1				43	5
32		7	8				1			1			1				18	17
36	1	9	2						2				1				15	20
40		1							1								2	50
44			1														1	0
48																	0	#ДЕЛ/0!
52																	0	#ДЕЛ/0!
56																	0	#ДЕЛ/0!
60																	0	#ДЕЛ/0!
64																	0	#ДЕЛ/0!
68																	0	#ДЕЛ/0!
72																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	4	62	36	0	0	0	4	0	3	2	0	0	3	0	0	0	114	11
Итого, %	4	54	32	0	0	0	4	0	3	2	0	0	3	0	0	0		

Порода: Б

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. 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																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16																	0	#ДЕЛ/0!
20																	0	#ДЕЛ/0!
24	5	1															6	0
28	1	5	1							1							8	13
32	3	7	2				1						1				14	14
36	7	5	1														13	0
40	1																1	0
44																	0	#ДЕЛ/0!
48																	0	#ДЕЛ/0!
52																	0	#ДЕЛ/0!
56																	0	#ДЕЛ/0!
60																	0	#ДЕЛ/0!
64																	0	#ДЕЛ/0!
68																	0	#ДЕЛ/0!
72																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	17	18	4	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	42	7
Итого, %	40	43	10	0	0	0	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0		

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

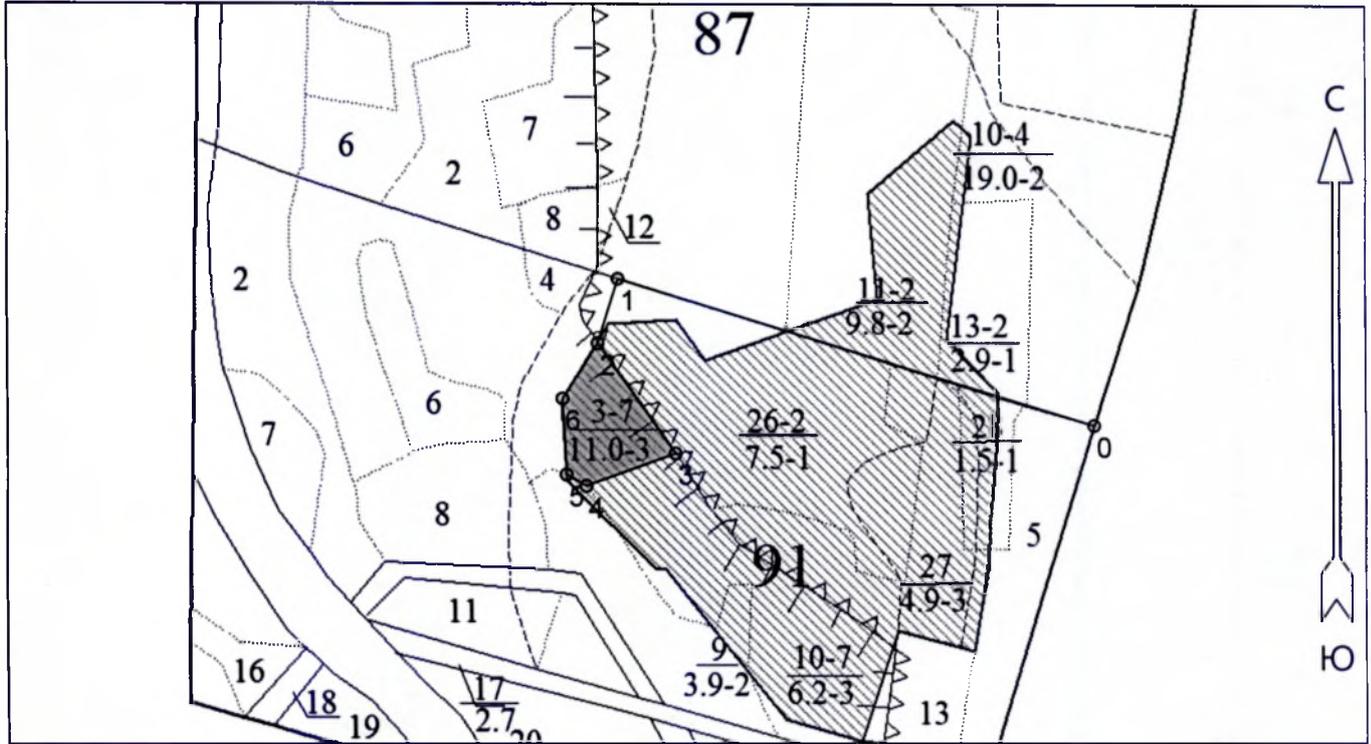
	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	20	0,27	2,43	1,35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	24	0,43	4,73	2,15	0	0	0	1,29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	28	0,624	15,6	9,36	0	0	0	0	0	0	0,624	0	0	0,624	0	0	0	0
	32	0	5,943	6,792	0	0	0	0,849	0	0	0,849	0	0	0,849	0	0	0	0
	36	1,097	9,873	2,194	0	0	0	0	0	2,194	0	0	0	1,097	0	0	0	0
	40	0	1,362	0	0	0	0	0	0	1,362	0	0	0	0	0	0	0	0
	44	0	0	1,635	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
итого:		2,4	39,9	23,5	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	3,6	1,5	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	75,6
итого и %		3%	53%	31%	0%	0%	0%	3%	0%	5%	2%	0%	0%	3%	0%	0%	0%	100%
СКС		2,67																

порода	Б	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			
					нз	з	нз	з	нз	з	о	нз	з	о	нз	з	о	
3 разряд																		
0,034	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,086	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,17	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,286	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,436	24	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,619	28	1	5	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
0,84	32	3	7	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
1,104	36	7	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,414	40	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,778	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,19	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,655	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3,14	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3,647	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4,182	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4,776	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5,347	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО В ШТ		17	18	4	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	42
	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	24	2,18	0,436	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	28	0,619	3,095	0,619	0	0	0	0	0	0	0,619	0	0	0	0	0	0	0
	32	2,52	5,88	1,68	0	0	0	0,84	0	0	0	0	0	0,84	0	0	0	0
	36	7,728	5,52	1,104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	40	1,414	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО:		14,5	14,9	3,4	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	35,1
ИТОГО И %		41%	43%	10%	0%	0%	0%	2%	0%	0%	2%	0%	0%	2%	0%	0%	0%	100%
СКС		1,88																

Общий объем на ВПП 371,7 куб.м.

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
3	1			-	1,30

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
0 - 1	58° 50' 35.433"	57° 32' 15.709"	СЗ 72° 50'	659.8
1 - 2	58° 50' 41.733"	57° 31' 36.308"	ЮЗ 17° 26'	89.8
2 - 3	58° 50' 38.964"	57° 31' 34.627"	ЮВ 35° 01'	178.2
3 - 4	58° 50' 34.244"	57° 31' 41.019"	ЮЗ 70° 14'	125.8
4 - 5	58° 50' 32.869"	57° 31' 33.622"	СЗ 60° 35'	30.2
5 - 6	58° 50' 33.35"	57° 31' 31.975"	СЗ 2° 40'	100.2
6 - 2	58° 50' 36.585"	57° 31' 31.683"	СВ 32° 38'	87.3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Дедов В.В. _____ Подпись _____

Дата составления документа 06.08.2017 Телефон _____

Таксационное описание

База» Кизеловское лесничество Губахинское уч.лесн-во (Губахинское)
 назначение лесов: защитные леса (леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: защитные полосы лесов,
 ные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования,
 в собственности субъекта Российской Федерации)

Квартал: 91

Состав,	: Э	л	: В	: Д	: К	Г	: Б	: Тип	: П	: Запас	сырораств.	: К	: Запас	на выделе,	м3	:	:
подрост,	: Я	: л	: е	: о	: В	: и	: л	: р	: о	: леса	: о	: леса,	м3	: л	:-----	: т	:
подлесок,	: р	: е	: с	: з	: ы	: а	: н	: л	:-----	: т	:	: Един:	Захламлен.:	Хозяйственные:	:	:	
почва,	: у	: м	: а	: р	: с	: м	: в	: в	: и	: тип	: н	: На	: В	: т.	: ч.	: о	: дер.:
рельеф,	: с	: е	: а	: о	: е	: о	: о	: т	: лесор.:	о	: Обший:	по	: в	: Сухо:	Ре-:	ест.:	:
особенности	: -:	н	: с	: т	: т	: з	: з	: е	: услов.:	т	: га	: на	: сост.:	а	: стоя:	дин:	воз.:
выдела	: н:	т	: т	: а	: р	: р	: р	: т	: а	: выдел:	пород:	р	: :	: :	: :	: вида:	:

7Е2П1В	1 Е	140	23	28	7	4	3	ЕПАП	,7	290	3190	2233	2	110	275	55	Уборка захамности
	23 П		21	26				С3				638	3				Уборка сухостоя
	Б	100	22	26								319	3				

подрост: 8Е2П (30) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га благонадежный
 подлесок: Р средний
 склон Э -8
 озу: леса вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ

6Е1П2Б1ОС	1 Е	55	16	16	3	2	2	ЕК	,8	190	741	445	1				
	16 П		16	16				С2				74	2				
	Б	40	14	14								148	2				
	ОС		16	14								74	3				

подрост: 6Е4П (15) 1,0 м, 1,0 тыс.шт/га благонадежный
 подлесок: Р средний
 склон Э -5
 озу: леса вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ

3Е2Е2П3В	1 Е	130	23	32	7	4	3	ЕПАП	,8	260	1612	484	2	62			
	20 Е	60	16	18				С3				322	1				
	П		16	18								322	2				
	Б	90	22	26								484	3				

подрост: 8Е2П (20) 2,0 м, 1,5 тыс.шт/га благонадежный
 подлесок: Р средний
 склон Э -5
 озу: леса вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ