

УТВЕРЖДЕН:
приказом Министерства
природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Пермского края
от 30 . 01 . 2018 № СЭД-30-01-02- 81

Акт
лесопатологического обследования № 1172

лесных насаждений Соликамского 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
Пармское (Пармское)		156	24	17,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 17,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: категория защитности запретные нерестовые полосы, ОЗУ: водоохранная зона

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 корневая, короед-типограф, ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Е	7 (17)	

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых 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 поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Губка корневая	Е, П	42	сильная

2.3. Выборке подлежит 46 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя 17 %,

в том числе: свежего ветровала 5 %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя 29 %;

в том числе: старого ветровала 9 %;

старого бурелома _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,32.
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
Пармское (Пармское)		156	24	17,5	ВСП	17,5	Е, П, Б	2013	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 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 Губка корневая.

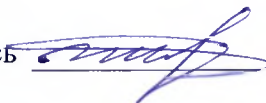
Дата проведения обследований 11.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита"- "ЦЗЛ Пермского края"

Ф.И.О. Бурдин И.В.

Подпись



* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									
						состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местообразования	полнота	бонитет	запас, куб. м/га
24	17,5	защитные	запретные нерестовые полосы			4	Е	130	24	32	ЕТР	С3	0,6	3	250
						2	Е	90	21	22					
						3	П	90	21	22					
						1	Б	90	21	22					
24	17,5	защитные	запретные нерестовые полосы, ОЗУ: водоохранная зона			4	Е	130	24	32	ЕТР	С3	0,6	3	250
						2	Е	90	21	22					
						3	П	90	21	22					
						1	Б	90	21	22					

описания

характеристика лесного насаждения

проведению лесопатологического обследования:

из отдела ЗЛ и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Пермского края"

И.В. _____

Подпись _____



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Пермский край .
Лесничество (лесопарк) Соликамское .
Участковое лесничество Пармское (Пармское) .
Урочище (лесная дача) _____ .
Квартал 156 ; Выдел 24 ; Площадь 17,5 га.
Номер очага вредных организмов _____ .
Размер пробной площади 1,58 га.
Таксационная характеристика:
тип леса Етр/СЗ ; состав 4Е2ЕЗП1Б ; возраст 130 ;
бонитет 3 ; полнота 0,6 ;
запас на га. 250 ; возобновление 8П2Е (30) 3,0 м., 1,5 т.шт./га.


Время и причина ослабления лесного насаждения :
губка корневая, короед-типограф, ветровал.

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 3.5, выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Должность: начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита"- "ЦЗЛ Пермского края"

ФИО Бурдин И.В. Подпись 
Дата составления документа 11.07.2017 г. Телефон 8 (342) 2808599

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		4															4	0
20		6															6	0
24		10															10	0
28		16	2							2							20	10
32		22	8				2			8			6				46	35
36		22	6				6			8	2	2	8				54	48
40		10	4				8			4	2		4				32	56
44		8	8				2			8							26	38
48										2							2	100
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.	0	98	28	0	0	0	18	0	0	32	4	2	18	0	0	0	200	37
Итого, %	0	49	14	0	0	0	9	0	0	16	2	1	9	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		4															4	0
20		12															12	0
24		16											4				20	20
28		16	4				12			12	4		8				56	64
32		16	8				4			24			8				60	60
36		4					4										8	50
40		4															4	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.	0	72	12	0	0	0	20	0	0	36	4	0	20	0	0	0	164	49
Итого, %	0	44	7	0	0	0	12	0	0	22	2	0	12	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		16															16	0
24		12															12	0
28		4	4								4						12	33
32		12	4								8						24	33
36						4											4	100
40								4									4	100
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.	0	44	8	0	0	4	0	4	0	0	12	0	0	0	0	0	72	28
Итого, %	0	61	11	0	0	6	0	6	0	0	17	0	0	0	0	0		

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

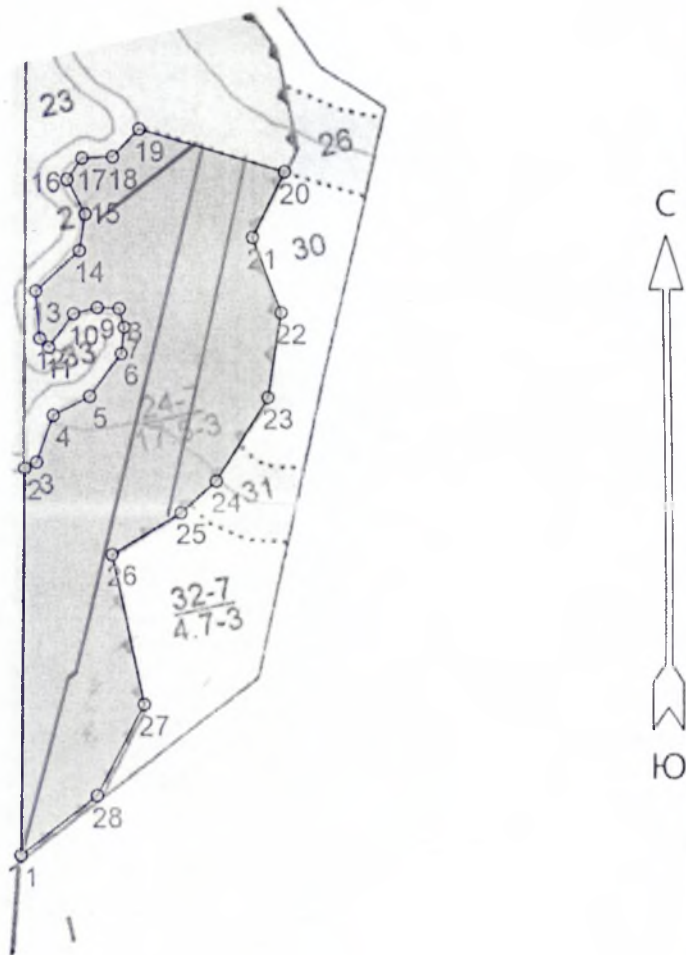
	16	0	0,62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	20	0	3,36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	24	0	7,28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,82	0	0	0	0	
	28	0	10,24	2,56	0	0	0	7,68	0	0	7,68	2,56	0	5,12	0	0	0	
	32	0	14,464	7,232	0	0	0	3,616	0	0	21,696	0	0	7,232	0	0	0	
	36	0	4,764	0	0	0	0	4,764	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	40	0	6,04	0	0	0	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	
	48	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	
	56	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	
	64	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	
	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ИТОГО:		0,0	46,8	9,8	0,0	0,0	0,0	16,1	0,0	0,0	29,4	2,6	0,0	14,2	0,0	0,0	0,0	118,7
ИТОГО И %		0%	39%	8%	0%	0%	0%	14%	0%	0%	25%	2%	0%	12%	0%	0%	0%	100%
СКС		3,65																

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																		
0,03	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0,08	12	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	
0,29	20	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0,43	24	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0,62	28	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	
0,84	32	0	12	4	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	
1,1	36	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1,41	40	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	
1,74	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2,18	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2,65	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3,18	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3,65	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4,209	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4,816	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5,435	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ИТОГО В ШТ		0	44	8	0	0	4	0	4	0	0	12	0	0	0	0	0	72
	8	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	
	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	20	0	4,64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	24	0	5,16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	28	0	2,48	2,48	0	0	0	0	0	0	0	2,48	0	0	0	0	0	
	32	0	10,08	3,36	0	0	0	0	0	0	0	6,72	0	0	0	0	0	
	36	0	0	0	0	0	4,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	40	0	0	0	0	0	0	0	5,64	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	
	48	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	
	56	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	
	64	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	
	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ИТОГО:		0,0	22,4	5,8	0,0	0,0	4,4	0,0	5,6	0,0	0,0	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	47,4
ИТОГО И %		0%	47%	12%	0%	0%	9%	0%	12%	0%	0%	19%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
СКС		3,34																

Общий объем на ВПП 394,8 куб.м.

Абрис участка
Кв.156 выд. 24 пл. 17,5 га ГКУ «Соликамское лесничество»
Пармское участковое лесничество

М 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
24	1	1580	10		1,58

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 59 42.264 E 057 36.388	СВ 1	509
2-3	N 59 42.532 E 057 36.510	СВ 63	18
3-4	N 59 42.532 E 057 36.521	СВ 20	66
4-5	N 59 42.552 E 057 36.542	СВ 63	55
5-6	N 59 42.563 E 057 36.563	СВ 37	70
6-7	N 59 42.564 E 057 36.586	СВ 6	36
7-8	N 59 42.595 E 057 36.677	СВ 15	26
8-9	N 59 42.614 E 057 36.687	СЗ 87	29
9-10	N 59 42.625 E 057 36.684	ЮЗ 76	32
10-11	N 59 42.625 E 057 36.625	ЮЗ 36	55
11-12	N 59 42.615 E 057 36.595	СЗ 45	17

12-13	N 59 42.615 E 057 36.563	СЗ 5	63
13-14	N 59 42.656 E 057 36.573	СВ 48	78
14-15	N 59 42.677 E 057 36.657	СВ 9	48
15-16	N 59 42.695 E 057 36.666	СЗ 28	50
16-17	N 59 42.718 E 057 36.646	СВ 36	34
17-18	N 59 42.738 E 057 36.668	СВ 88	41
18-19	N 59 42.729 E 057 36.752	СВ 45	50
19-20	N 59 42.748 E 057 36.769	ЮВ 74	201
20-21	N 59 42.697 E 057 36.965	ЮЗ 27	94
21-22	N 59 42.656 E 057 36.893	ЮВ 21	105
22-23	N 59 42.593 E 057 36.902	ЮЗ 9	114
23-24	N 59 42.544 E 057 36.863	ЮЗ 32	130
24-25	N 59 42.498 E 057 36.773	ЮЗ 48	63
25-26	N 59 42.471 E 057 36.709	ЮЗ 59	107
26-27	N 59 42.460 E 057 36.604	ЮВ 12	201
27-28	N 59 42.347 E 057 36.604	ЮЗ 28	135
28-1	N 59 42.295 E 057 36.512	ЮЗ 53	127

Условные обозначения: граница участка, _____ пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ пермского края"

Ф.И.О. Бурдин И.В.

Подпись



Дата составления документа 11.07.2017 г.

Телефон

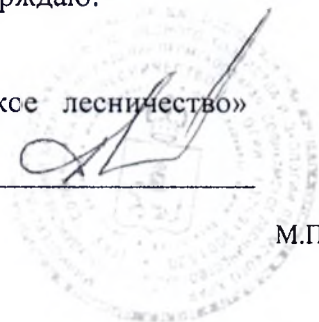
8 (342) 280-85-99

Количество	Пармское уч-ое	Категория защитности запретные нерестовые полосы												Квартал 15								
Пло- щадь,	Состав. Подрост, по: длесок покров, поч:	Я:Вы- со-	Эле- мент:	Воз- :	Вы- :	Ди: ас:	Кл: уп:	Гр: :	Бо: :	Тип леса	Полн: ота	Запас леса, дес.	сырораст. МЗ	Кл: ас:	Запас на выделе, дес.	МЗ	Хозяйствен					
га	ва, рельеф, особенн: ости выдела. Отмет:	Р:та ле-	:ра :	со- :	ам: :	па: :	ни: :	с: :	та: :	ет: :	во: :	во: :	те: :	ТЛУ	оша- :	1	на	сос- :	ва: :	дер: :	общий: :	лик- :
: ка о порослевом : происх. Наимен. кат. : ег. незалес. земель: : Хар. лесных культур : Кадастров. оценка	У:я- ру- са- :	:са :	:ст :	:та :	:ет: :	:во: :	:во: :	:те: :	зр: :	зр: :	та: :	та: :	сече: :	га	выдел: :	ляю- :	ос: :	ро- :	ест.: :	вида: :	воз.: :	мероприяти.
: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11	: 12	: 13	: 14	: 15	: 16	: 17	: 18	: 19	: 20	: 21	: 22	: 23	: 24
0	3,0 6ЕЗП1В	1	21	Е	90	22	24	5	2	3	ЕЧ	0,5	20	60	36	1	3					8
				П			20				ВЗ											
				Б			22															6 3
	подрост: 7ПЗЕ (30) 3,0 м, 1,5 тыс. шт/га, благонадежный																					
1	14,6 7БЗЕ	1	14	Б	30	14	12	3	2	2	ЕТР	0,6	11	161	113							
				Е							СЗ											48
2	9,3 7Е2П1В	1	23	Е	120	24	30	6	3	3	ЕЧ	0,5	22	205	143	1	9					19
				П	90	20	22				ВЗ											41 2
				Б			23															21 3
	подрост: 8Е2П (30) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га, благонадежный прибрежная полоса 81-100м																					
3	1,8 5Е2ПЗБ	1	20	Е	120	21	28	6	3	4	ЕДМ	0,4	14	25	12	1	2					5
				П	90	19	22				В4											5 1
				Б			20															8 3
	подрост: 6П4Е (30) 3,0 м, 1,5 тыс. шт/га, благонадежный подлесок: Р ШП ЧР средний прибрежная полоса 81-100м																					
4	17,5 4Е2ЕЗП1В	1	22	Е	130	24	32	7	4	3	ЕТР	0,6	25	438	175	1	18					26
				Е	90	21	22				СЗ											88 1
				П			21															131 2
				Б			21															44 3
	подрост: 8П2Е (30) 3,0 м, 1,5 тыс. шт/га, благонадежный подлесок: Р МЛ редкий прибрежная полоса 81-100м																					
5	3,1 7Е2П1В	1	23	Е	120	24	30	6	3	3	ЕЧ	0,5	22	68	47	1	3					6
				П	90	20	22				ВЗ											Рубк. сохр. п
				Б			23															Естеств. зар
	подрост: 8Е2П (30) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га, благонадежный																					
6	1,1 7Е2П1В	1	23	Е	120	24	30	6	3	3	ЕЧ	0,5	22	24	17	1	1					
				П	90	20	22				ВЗ											2
																						5 2



Утверждаю:

Директор
ГКУ «Соликамское лесничество»
Гилев Д.Г.



(подпись)
М.П.

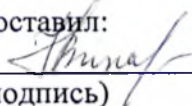
Акт N 1 от 16 января 2018 года

об изменении документированной информации государственного
лесного реестра по ООО «Форест Пром»

Настоящий акт составлен в том, что и.о.инженера ОЗЛ
ГКУ «Соликамского лесничества» Вихаревой Н.И.
в государственном лесном реестре изменена документированная информация на
основании следующих документов:

1. Акт лесопатологического обследования на 9-и листах.
2. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям на 3-х листах.
3. Ведомость перечета деревьев на 9-и листах.
4. Таблица объемов на 6-и листах.
5. Акт приемки работ по лесопатологическому обследованию на 3-х листах.
6. Схема лесного участка на 3-х листах.

Акт составил:



(подпись)