

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 корневая, короед-типограф, ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселенных деревьев	отработанных деревьев	
короед-типограф	Е, П	9	2	

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 корневая	Е, П	35	сильная

2.3. Выборке подлежит 100% деревьев,

в том числе:

ослабленных 19% (причины назначения) снижение полноты ниже минимально допустимых значений ;

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

усыхающих 19% (причины назначения) губка корневая, короед-типограф ;

свежего сухостоя 16% ,

в том числе: свежего ветровала 9% ;

свежего бурелома _____ ;

старого сухостоя 7% ,

в том числе: старого ветровала 3% ;

старого бурелома _____ ;

аварийных _____ .

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0 _____ .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5 .

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
Верхне-Язьвинское (Вишерское сел.)		37	1	13,1	ССР	12,3	Е, П, Б, Ос	1722	2017-2018 гг.

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

Меры по обеспечению возобновления:

естественное лесовосстановление путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом

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 2015 ;

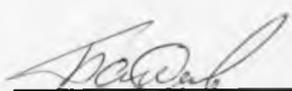
основная причина повреждения древесины губка корневая .

Дата проведения обследований 22.08.2017 г. .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность лесопатолог ООО "Тайга"

Ф.И.О. Боталов Г.И.

Подпись 

Телефон 8 902 633 77 05



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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

кв. 37 вид. 1

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		11	12	12	4	4	4	3	3		7	1	2				63	63%
28		3	22	15	4	2	3	5	1		2	1	2				60	58%
32		1	14	10	4	2	3	3	1		1		1				40	63%
36		1	14	2		1	2						1				21	29%
40		1	4	1		1	1										8	38%
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт.		17	66	40	12	10	13	11	5		10	2	6			192	57%
	%		9%	34%	21%	6%	5%	7%	6%	3%		5%	1%	3%			100%	57%

Порода: П

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		14	13	12							3		2				44	39%
28		11	1	12													24	50%
32		2	1														3	
36		2															2	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт.		29	15	24						3		2				73	40%
	%		40%	20%	33%						4%		3%				100%	40%

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	12														24	
12		11	26			1	1				12						51	27%
16		6	34		2	2	2	2			15	1					64	38%
20		11	35		6	2	5	4	1		17	1	2				84	45%
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт.		40	107		8	4	8	7	1		44	2	2			223	34%
	%		18%	48%		3%	2%	4%	3%	0%		20%	1%	1%			100%	34%

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	1	1900	10		1,9

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м					
	Широта	Долгота							
0 - 1	60° 00' 39.491"	57° 36' 08.812"	СВ 38° 56'	737.5	9 - 10	60° 00' 57.905"	57° 37' 29.625"	ЮЗ 44° 38'	229.0
1 - 2	60° 00' 58.042"	57° 36' 38.808"	СВ 27° 57'	117.4	10 - 11	60° 00' 52.634"	57° 37' 19.215"	ЮВ 47° 17'	74.9
2 - 3	60° 01' 01.396"	57° 36' 42.37"	СВ 56° 40'	96.3	11 - 12	60° 00' 50.991"	57° 37' 22.776"	ЮЗ 33° 07'	58.1
3 - 4	60° 01' 03.107"	57° 36' 47.575"	СВ 77° 34'	255.8	12 - 13	60° 00' 49.417"	57° 37' 20.722"	ЮЗ 65° 40'	97.6
4 - 5	60° 01' 04.887"	57° 37' 03.737"	ЮВ 20° 29'	187.5	13 - 14	60° 00' 48.116"	57° 37' 14.969"	СЗ 21° 31'	161.6
5 - 6	60° 00' 59.205"	57° 37' 07.983"	СВ 80° 32'	103.0	14 - 15	60° 00' 52.976"	57° 37' 11.134"	СЗ 50° 02'	290.0
6 - 7	60° 00' 59.753"	57° 37' 14.558"	ЮВ 19° 32'	69.6	15 - 16	60° 00' 59"	57° 36' 56.752"	ЮЗ 86° 25'	33.9
7 - 8	60° 00' 57.631"	57° 37' 16.065"	СВ 76° 46'	184.8	16 - 17	60° 00' 58.932"	57° 36' 54.56"	СЗ 43° 50'	73.4
8 - 9	60° 00' 59"	57° 37' 27.707"	ЮВ 41° 11'	45.0	17 - 1	60° 01' 00.643"	57° 36' 51.273"	ЮЗ 67° 20'	208.7

Условные обозначения		
Граница лесосеки, неэксплуатационного участка	—————	Линия перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Богалов Г.И.

Подпись

Дата составления документа 22.08 2017 г. Телефон 8 902 633 77 05



Итого 12,3
 (1) 13,1

КОПИЯ ВЕРНА

Таксационное описание

Приложение 2

ИП КИЧИГИН В.Я. лесничество: Вишерское сельское уч.
 Категория защитности: запретные полосы нерест.рыб

Квартал: 37

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

1	13,1	4Е1П2Е1П1В1ОС	1 Е	110	23	30	6	3	3	ЕТР	,4	140	1834	734	2	393	262	Сплош. санрубка Минерализация
			21 П			22		28		СЗ				184	3			
			Е	70	17	18								367	1			
			П		16	16								183	2			
			В	90	21	24								183	3			
			ОС		22	30								183	3			

подрост: 8Е2П (30) 2,0 м, 1,5 тыс.шт/га благонадежный
 подлесок: МЛ средний
 склон С -5
 повреждение ветровалом ель повреждение болезни леса пихта средняя поврежденность сердцевинная гниль

2	11,7	4ОС2Б1Е1П2П+Е	1 ОС	80	22	30	8	4	3	ЕТР	,6	180	2106	842	3	117	176	Сплош. санрубка Уход за подр.
			21 Б			21		26		СЗ				421	3			
			Е	110	22	32								211	2			
			П		21	26								211	3			
			П	70	16	18								421	2			

подрост: 6П4Е (30) 2,5 м, 2,2 тыс.шт/га благонадежный
 подлесок: Р редкий
 склон С -5
 повреждение болезни леса осина сильная поврежденность ложный трутовик

3	3,4	2Е1П2Е1П3В1ОС	1 Е	110	22	30	6	3	3	ЕТР	,6	190	646	129	2	68	51	Рубка обновлен 20%
			20 П			21		26		СЗ				65	3			
			Е	70	17	18								129	1			
			П		16	16								65	2			
			В	90	21	24								194	3			
			ОС		22	30								64	3			

подрост: 8Е2П (30) 2,5 м, 2,0 тыс.шт/га благонадежный
 подлесок: МЛ средний

4	6,5	3Е1П2Е1П2В1ОС	1 Е	110	22	30	6	3	3	ЕТР	,6	190	1235	370	2	130	98	Рубка обновлен 20%
			20 П			21		28		СЗ				124	3			
			Е	70	17	18								247	1			
			П		16	16								124	2			
			В	90	21	24								247	3			
			ОС	90	22	30								123	3			