

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:

ветровал, короед-типограф, трутовик настоящий

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселенных деревьев	отработанных деревьев	
короед-типограф	Е	11		слабая

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 поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик настоящий	Б	5	

2.3. Выборке подлежит 29% деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ (причины назначения) _____ ;

усыхающих 5% (причины назначения) короед-типограф _____ ;

свежего сухостоя 22% ,

в том числе: свежего ветровала 20% ;

свежего бурелома _____ ;

старого сухостоя 2% ,

в том числе: старого ветровала _____ ;

старого бурелома _____ ;

аварийных _____ .

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5 .
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
Красновишерское (Красновишерское)		235	2	12,2	ВСП	12,2	Е, П, Б, Ос	885	2017-2018 гг.

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

Меры по обеспечению возобновления:

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 ;

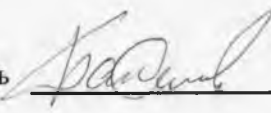
основная причина повреждения древесины ветровал .

Дата проведения обследований 19.08.2017 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, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Пермский край

Лесничество (лесопарк) Красновишерское

Участковое лесничество Красновишерское (Красновишерское)

Урочище (дача) _____

Квартал 235 . Выдел 2 . Площадь 12,2 га.

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,98 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЕК/С2 ; состав 5Е1ПЗБ1Ос+Е ; возраст 90 ; бонитет 3 ;

полнота 0,7 ; запас на га 250 ; возобновление 6Е4П (20) 1,5 м, 1,5 тыс. шт/га .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ветровал, короед-типограф, трутовик настоящий

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

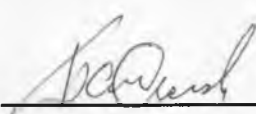
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС насаждения - 3,5.

Насаждение с нарушенной устойчивостью, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки на площади 12,2 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность лесопатолог ООО "Тайга"

Ф.И.О. Боталов Г.И. Подпись 

Дата составления документа 19.08.2017 г. Телефон 8 902 633 77 05



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

кв. 235 вид. 2

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	4		24	24	4												56	7%
12	4	4	4	26	4				3		16	6					67	43%
16	4	6	26	24	10			5	5		12	6					98	39%
20	4	8	24	14	6			3	4		6	8					77	35%
24	4	10	18	24	6				4		16	4					86	35%
28	4	4	4	16	6						8	4					46	39%
32				4	4						2	2					12	67%
36				4													4	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт. %	24 5%	32 7%	100 22%	136 31%	40 9%			8 2%	16 4%		60 13%	30 7%				446 100%	35%

Порода: П

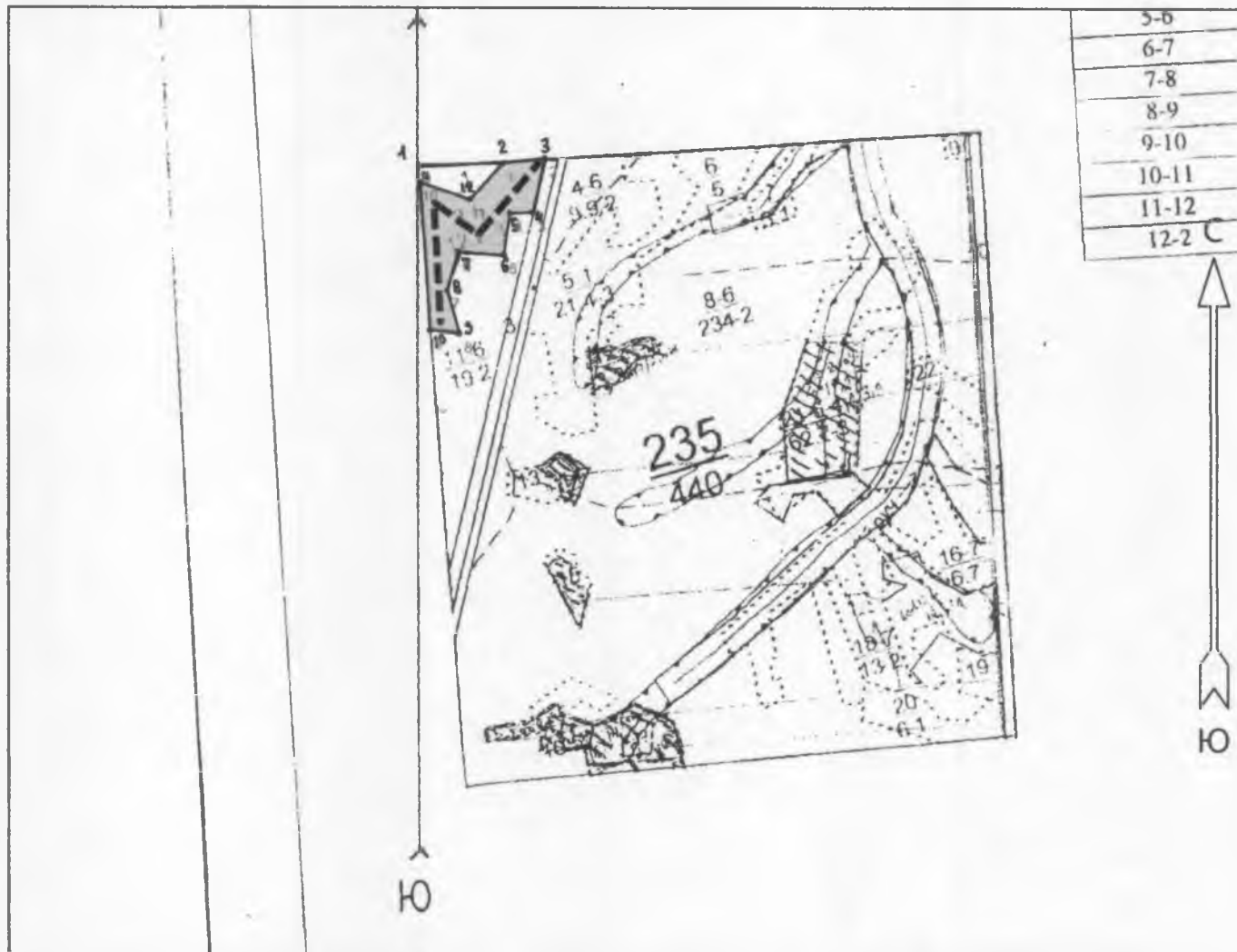
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12											2						2	100%
16		4	7			1					6						18	39%
20		4	4			4					5						17	53%
24		6	6	4		4					3						23	30%
28		4	5	4		3											16	19%
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт. %		18 24%	22 29%	8 10%		12 16%				16 21%						76 100%	37%

Порода: Б

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	22														34	
16		17	34								13						64	20%
20		12	36								12						60	20%
24		14	40								10						64	16%
28			14														14	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт. %		55 23%	146 62%							35 15%						236 100%	15%

Абрис участка

М 1 : 25000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
2	1	980	10		0,98

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
0 - 1	60° 16' 31"	57° 13' 00"	СВ 89° 20'	306.9
1 - 2	60° 16' 31.114"	57° 13' 20.018"	СВ 82° 14'	156.7
2 - 3	60° 16' 31.799"	57° 13' 30.142"	ЮЗ 12° 05'	202.0
3 - 4	60° 16' 25.41"	57° 13' 27.381"	ЮЗ 90° 00'	84.7
4 - 5	60° 16' 25.41"	57° 13' 21.858"	ЮЗ 7° 46'	156.7
5 - 6	60° 16' 20.39"	57° 13' 20.478"	СЗ 85° 14'	169.9
6 - 7	60° 16' 20.846"	57° 13' 09.434"	ЮЗ 15° 23'	146.4
7 - 8	60° 16' 16.283"	57° 13' 06.903"	ЮВ 16° 07'	165.2
8 - 9	60° 16' 11.149"	57° 13' 09.894"	СЗ 82° 39'	110.3
9 - 10	60° 16' 11.605"	57° 13' 02.761"	СЗ 3° 23'	537.2
10 - 11	60° 16' 28.946"	57° 13' 00.69"	ЮВ 71° 34'	189.6
11 - 1	60° 16' 27.007"	57° 13' 12.425"	СВ 42° 31'	172.3

Условные обозначения	
Граница лесосеки, неэксплуатационного участка	Линия перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Подпись _____

Дата составления документа 19.08.2017 г. Телефон _____



Таксационное описание

лесхоз: Красновишерский лесничество: Красновишерское
 Категория защитности: эксплуатируемые леса

Квартал: 235

: : : Состав,	: Э л : В :	: Д : К Г : Б :	Тип :	П :	Запас сыро-раст. :	К :	Запас на выделе, м3 :	:
: Н в: Пло-: подрост,	: Я: л е : о : В : и : л р : о :	леса :	о :	леса, м3 :	л :	:	:	:
: о ы: шадь, : подлесок,	: р: е с : з : ы : а :	: н :	л :	:	:	:	:	: Един: Захламлен. : Хозяйственные :
: м д: : почва,	: 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 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 2,5 7В3Е+ОС 1 Б 55 20 20 6 3 2 ЕК ,7 200 500 350 2
 20 Е 80 19 20 С2 150 1

подрост: 6Е4П (25) 2,0 м, 1,5 тыс.шт/га, благонадежный
 повреждение ветровалом, 04 г., береза

2 12,2 5Е1ПЗВ1ОС+Е 1 Е 90 20 24 5 3 3 ЕК ,7 250 3050 1525 1
 20 П 19 22 С2 305 2
 Б 55 19 20 915 2
 ОС 20 20 305 3
 Е 120

подрост: 6Е4П (20) 1,5 м, 1,5 тыс.шт/га, благонадежный

3 7,1 нефтепровод
 ширина 50,0 м, протяженность 1,6 км

4 9,9 5В3ОС1Е1П 1 Б 55 19 18 6 3 2 ЕК ,7 200 1980 990 2
 20 ОС 21 22 С2 594 3
 Е 80 20 22 198 1
 П 18 20 198 2

подрост: 6Е4П (20) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га, благонадежный

5 21,4 8ОС1Б1Е 1 ОС 5 2 2 1 1 3 ЕТР ,5 10 214 171
 2 Б 2 2 С3 22
 Е 10 2 4 21

пней 400 шт/га

6 5,0 10Б+Е 1 Б 50 18 16 5 2 2 ЕК ,9 230 1150 1150 2
 Е 70 С2

подрост: 5Е5П (20) 1,5 м, 1,0 тыс.шт/га, благонадежный

Проходн. р. 2оч.
 20%

11 19,2 5В4ОС1Е 1 Б 55 21 20 6 3 2 ЕК ,9 280 5376 2688 2
 21 ОС 22 20 С2 2150 3
 Е 80 20 24 538 1

подрост: 7Е3П (25) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га, благонадежный

КОПИЯ ВЕРНА

Исходный документ
 от
 15.05.2015 г.