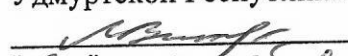


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЛЗ ФГЛН, ФГНП
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

 В.Г.Митров
" 30 " октябрь 2017 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 682

лесных насаждений Увинского лесничества (лесопарка)
Удмуртской Республики
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Нылгинское		176	7	40,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 40,1 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:

губка корневая, усач пихтовый черный большой

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач пихтовый черный большой	Е, П	30	

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	30	средняя

2.3. Выборке подлежит 30 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя 30 %;

в том числе: старого ветровала 8 %;

старого бурелома _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3.
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
Нылгинское		176	7	40,1	ВСП	40,1	Е, П	2165	2018 г.

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: своевременное проведение санитарно-оздоровительных мероприятий в соответствии с требованиями действующих нормативно-правовых актов.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2016 ;

основная причина повреждения древесины Губка корневая

Дата проведения обследований 08.08.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность: инженер-лесопатолог 1 категории филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Пермского края"

Ф.И.О. Дедов В.В.

Подпись



Согласовано:

Руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"



Орлов Н.И.

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

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество (лесопарк) Увинское
 Участковое лесничество Нылгинское Урочище (лесная дача) 0

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	29	30	31	Рекомендуемы с мероприятия			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					29	30	31	32
176	7	40,1	эксплуатационные	ОЗУ : Уч-ки леса вокруг нас. пунктов, садов, товар.			состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га		
							5	Е	100	27	36	Смл/С2	0,3	1	180	436	0%	47%	0%	0%	0%	0%	44%	0%	9%	9%	802, 832, 612, 614	50	466, 341	53	ВСР	40,1		
							1	П	80	23	28					59	0%	69%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	802, 832, 612, 614	27	466, 341	31					
							4	Лп	100	27	40					276	52%	45%	3%	0%	0%	0%	0%	0%										
								В	100																									
								Лп	40																									
								В	40																									

Примечание: 1. Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»;
 2. Расшифровка кодов признаков: 802 - наличие плодовых тел в комплексной части и на корнях; 832 - наличие гнили; 612 - заселено >3/4 окр. ств. под кроной; 614 - отработано >3/4 окр. ств. под кроной.
 3. Расшифровка кодов причин: 466 - губка корневая; 341 - усыч пихтовый черный большой

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
 Должность: инженер-лесопатолог I категории филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Пермского края"

ФИО Делов В.В. Подпись
 Дата составления документа 08.08.2017 г. Телефон 8 (342) 2808599

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика .
Лесничество (лесопарк) Увинское .
Участковое лесничество Нылгинское .
Урочище (лесная дача) _____ .
Квартал 176 ; Выдел 7 ; Площадь 40,1 га.
Номер очага вредных организмов _____ .
Размер пробной площади 3,2 га.
Таксационная характеристика:
тип леса Слп/ С2 ; состав 3Е2Е1П4Лп+В+Лп+В ; возраст 100 ;
бонитет 1 ; полнота 0,3 ;
запас на га. 180 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения :
губка корневая, 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 2.69, выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер-лесопатолог 1 категории филиала ФБУ "Рослесозащита"-"ЦЗЛ Пермского края"

ФИО

Дедов В.В.

Подпись 

Дата составления документа

08.08.2017 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		10															10	0
20																	0	#ДЕЛ/0!
24		90								102							192	53
28		83								62							145	43
32		8								4							12	33
36		10								9							19	47
40		10								10			11				31	68
44		6								10			6				22	73
48										5							5	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	217	0	0	0	0	0	0	0	202	0	0	17	0	0	0	436	50
Итого, %	0	50	0	0	0	0	0	0	0	46	0	0	4	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																	10	0
24		10															17	29
28		12											5				26	19
32		21											5				6	100
36													6				0	#ДЕЛ/0!
40																	0	#ДЕЛ/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	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	59	27
Итого, %	0	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0		

Порода: Лп

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			
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1																		12	0
8	10	2																12	0
12	12																	1	100
16											1							22	0
20	20	2																31	0
24	21	10																51	0
28	25	22	4															50	0
32	15	30	5															40	0
36	22	18																42	0
40	26	16																9	0
44	5	4																6	0
48	2	4																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.	158	108	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	276	0
Итого, %	57	39	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	24	0	6,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	28	0	10,32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,3	0	0	0	0	0
	32	0	23,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,5	0	0	0	0	0
	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,16	0	0	0	0	0
	40	0	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:		0,0	39,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57,8
итого и %		0%	69%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	31%	0%	0%	0%	0%	100%
СКС		2,93																

порода	Лп	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			
					нз	з	нз	з	нз	з	о	нз	з	о	нз	з	о	
1 разряд																		
0,016	8	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0799	12	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	1	0	0	0	0	0	0
0,29	20	20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,45	24	21	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,63	28	25	22	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,85	32	15	30	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,09	36	22	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,37	40	26	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,68	44	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,03	48	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,41	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,83	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3,28	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3,77	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4,29	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4,86	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
итого		276																
итого в шт		158	108	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	8	0,16	0,032	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12	0,9588	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	0,17	0	0	0	0	0	0
	20	5,8	0,58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	24	9,45	4,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	28	15,75	13,86	2,52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	32	12,75	25,5	4,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	36	23,98	19,62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	40	35,62	21,92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	44	8,4	6,72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	48	4,06	8,12	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		116,9	100,9	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	224,7
итого и %		52%	45%	3%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
СКС		1,51																

Общий объем на ВПП 576,6 куб.м.

