


УТВЕРЖДАЮ
Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН, ФГНП
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики
 В.Г. Митров
« 30 » октябрь 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 659
лесных насаждений Красногорского лесничества
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Архангельское	нет	88	9	16,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,6 га.

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик обыкновенный	Берёза	19	слабая

2.3. Выборке подлежит 16 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 9 % (причины назначения) Приказ МПР России от 12.09.2016г. № 470, п.31

свежего сухостоя 1 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 6 %

в том числе: старого ветровала _____ %

старого бурелома 3 %

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, кбм	Крайние сроки проведения
Архангельское		88	9	16,6	СРВ	16,6	Е	358	2017г.
							П	89	
							Б	170	
итого								617	

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

Меры по обеспечению возобновления: нет.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение санитарно – оздоровительных мероприятий в соответствии с требованиями действующих НПА.
Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2014-2016г.

Основная причина повреждения древесины: Короед типограф, усач еловый большой, трутовик настоящий.

Дата проведения обследований 14.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

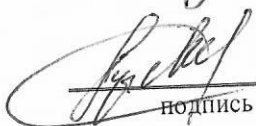
за Руководитель ГКУ УР «Красногорское лесничество» Крысова Л.А.


_____ подпись

Инженер охраны и защиты леса
ГКУ УР «Красногорское лесничество» Ардашев А.В


_____ подпись

Уч.лесничий Архангельского участкового лесничества
ГКУ УР «Красногорское лесничество» Перминов Н.И..


_____ подпись

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за Сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Удмуртская Республика
Архангельское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Красногорское

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	29	30	31	32	33		
								9	10	11	12	13	14	15	16	18	19		20	21	22	23	24	25	26	28	30	31								
88	9	17	экин дрват ашо ны е	Объ. от-кл векру 2 м. п.		16,6	4E2П12Б2Ос+E+Б	Е	60	18	22	КС	0,7	2	108	442	35%	30%	15%	5%	1%	6%	1%	7%		61	20%	341,343	20%	СРВ	16,6					
								П	60						54	222	35%	11%	44%	10%	0%	0%	0%	0%		832	10%	466	10%							
								С								0	####	####	####	####	####	####	####	####			####	####	####	####						
								Б	50						54	221	49%	28%	4%	19%	0%	0%	0%	0%		801	19%	355	19%							
								Ос	40						54	40	74%	26%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			0%		0%							
								Лп							0	0	####	####	####	####	####	####	####	####			####	####	####	####						
ИТОГО																925	39%	24%	20%	9%	1%	3%	1%	3%								16%				

Примечание - Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность Руководитель ПКУ УР "Красногорское лесничество" Л.А.Крысова
 Должность Инженер ОЗЛ ПКУ УР "Красногорское лесничество" А.В.Ардашев
 Должность Уч. лесничий Архангельского уч. лесничества ПКУ УР "Красногорское лесничество" Н.И.Перминов
 Дата составления документа 21.09.2017г. Телефон 83416421749

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (лесопарк) Красногорское
Участковое лесничество Архангельское
Урочище (лесная дача) _____
Квартал 88 . Выдел 9 . Площадь 16,6
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 1,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса КС ; состав 4Е2П2Б2Ос+Е+Б ; возраст 60
бонитет 2 ; полнота 0,7 ;
запас на га 270 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения :

2014-2016гг. Короед типограф, усач чёрный еловый большой трутовик настоящий

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение с нарушенной устойчивостью, требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий СРВ.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

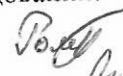
за Руководитель ГКУ УР "Красногорское лесничество"
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Уч. лесничий Архангельского уч. лесничества

ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Дата составления документа

21.09.2017г.

 Л.А.Крысова
А.В.Ардашев

 Н.И.Перминов
Телефон 83416421749

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	шт.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	10									8							18	44	
12	32	32	8							5							77	6	
16	40	16	8		9					10		9					92	30	
20	10	24	16				8			1		2					59	15	
24	17	20	16							2			2				57	7	
28	22	9	12													2	45	4	
32	18				10					1						11	29	38	
36	2									8							21	90	
40	8	16															24	0	
44	7		6														13	0	
48		7															7	0	
52																	0	#ДЕЛ/О!	
56																	0	#ДЕЛ/О!	
60																	0	#ДЕЛ/О!	
64																	0	#ДЕЛ/О!	
68																	0	#ДЕЛ/О!	
72																	442	19	
Итого, кол. дер.	166	124	66	0	19	0	8	0	0	35	0	11	13	0	0	0			
Итого, %	38	28	15	0	4	0	2	0	0	8	0	2	3	0	0	0			

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Пихта															Всего деревьев по ступеням толщины		
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	I	II	III	IV		V		VI		ветровал, бурелом		аварийные деревья						
Ступени толщины, см				НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	О	НЗ	3	О	НЗ	3	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					9												9	100
16		10	8		5												23	22
20	24	8	14	1													47	2
24	14	9	16														39	0
28	16			9													25	36
32	15		17	6													38	16
36	10	6	9														25	0
40			16														16	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.	79	33	80	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	222	14
Итого, %	36	15	36	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины		В т.ч. подлежат рубке, %
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.			
				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	10																10	0		
12	30	9	8														47	0		
16	29																29	0		
20	32																32	0		
24	24	24															48	0		
28	3																3	0		
32	9		5		8												22	36		
36																	0	#ДЕЛ/0!		
40					8												8	100		
44																	9	0		
48		9															7	0		
52	7																6	0		
56			6														0	#ДЕЛ/0!		
60																	0	#ДЕЛ/0!		
64																	0	#ДЕЛ/0!		
68																	0	#ДЕЛ/0!		
72																				
Итого, кол. дер.	144	42	19	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	221	7		
Итого, %	65	19	9	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Осина															Всего деревьев по ступеням толщины					
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				
	Ступени толщины, см	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. поджегат рубке, %
НЗ		З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	5	6	4	3	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	0	#ДЕЛ/0!		
8																24	0	0	0		
12				16												16	0	#ДЕЛ/0!			
16																0	0	#ДЕЛ/0!			
20																0	0	#ДЕЛ/0!			
24																0	0	#ДЕЛ/0!			
28																0	0	#ДЕЛ/0!			
32																0	0	#ДЕЛ/0!			
36																0	0	#ДЕЛ/0!			
40																0	0	#ДЕЛ/0!			
44																0	0	#ДЕЛ/0!			
48																0	0	#ДЕЛ/0!			
52																0	0	#ДЕЛ/0!			
56																0	0	#ДЕЛ/0!			
60																0	0	#ДЕЛ/0!			
64																0	0	#ДЕЛ/0!			
68																0	0	#ДЕЛ/0!			
72																0	0	#ДЕЛ/0!			
Итого, кол. дер.			0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	
Итого, %			0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Порода: ВСЕГО

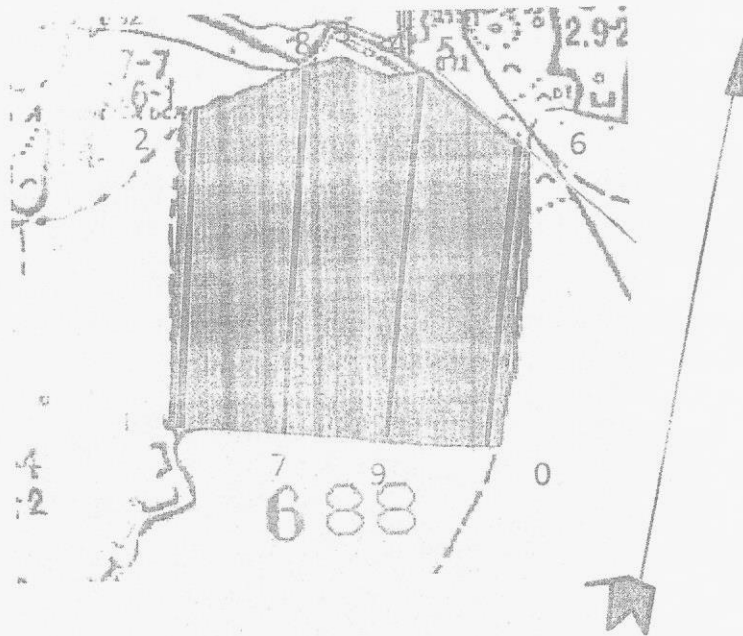
Количество деревьев по категориям состояния, шт.

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI		ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %		
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	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	29
8	20	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	28	19	29
12	70	57	16	0	9	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	157	9	9
16	85	26	16	0	14	0	0	0	0	10	0	9	0	0	0	0	160	21	21
20	66	32	30	0	1	0	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0	138	7	7
24	55	53	32	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	144	3	3
28	41	9	12	0	9	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	73	15	15
32	42	0	22	0	24	0	0	0	0	1	0	0	0	11	0	0	89	28	28
36	12	6	9	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	46	41	41
40	8	16	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0
44	7	0	6	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	38	38
48	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0
52	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
56	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	413	215	165	0	65	0	8	0	0	35	0	11	13	0	0	0	925	14	14
Итого, %	45	23	18	0	7	0	1	0	0	4	0	1	1	0	0	0			

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

Абрис участка
Красногорского лесничества, Архангельского уч. лесничества, кв.88 выд.9 пл.16,6га.

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9	1--2	390	10		0,39
9	7--8	450	10		0,45
9	9--5	450	10		0,45
9	0--6	360	10		0,36

Номера точек	Координаты'	Румбы линий'	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
7	N 57 46,821'			5--6		ЮВ 61	170
7	E 052 41,259'			6--0		ЮВ 8	360
0--1		ЮЗ 83	370				
1--2		СЗ 12	380				
2--3		СВ 56	200				
3--4		ЮВ 79	50				
4--5		СВ 68	40				

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Зем

Руководитель ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Уч. лесничий Архангельского уч. лесничества

ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Дата составления документа

21.09.2017г.

Телефон

Л.А.Крысова

А.В.Ардашев

Н.И.Перминов

83416421749