


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГПН
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

 В.Г. Митров
« 9 » марта 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 765**

лесных насаждений ГКУ УР «Кезского лесничества»

Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Лесное		118	12	2,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,1 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: Заселение короедом типографом

Заселено стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
Короед типограф	Ель	25

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев в с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев в 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)

2.3. Выборке подлежит 24 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) п. 40 приказа МПР РФ № 470 от 12.09.2016 г.

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____

усыхающих 0 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 0 %,

в том числе: свежего ветровала 0 %

свежего бурелома 0 %

старого сухостоя 24 %

в том числе: старого бурелома 0 %

старого ветровала 0 %

аварийных 0 %

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: выборочная санитарная рубка

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Лесное		118	12	2,9	ВСП	1,1	Е	47	2017
					итого:			47	

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

Меры по обеспечению возобновления: сохранение и уход за подростом (естественное возобновление)

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

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя 2014 – 2015 год ;

основная причина повреждения древесины заселение короедом - типографом.

Дата проведения обследований 12.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:


Руководитель ГКУ УР «Кезское лесничество»

Н.Л. Стрелков 

Заместитель руководителя ГКУ УР «Кезское лесничество»

Н.А. Данилов 

Инженер охраны и защиты леса
ГКУ УР «Кезское лесничество»

А.Г. Дробинин 

Лесничий Лесного участкового лесничества
ГКУ УР «Кезское лесничество»

В.А. Мосов 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за 28.09.2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Удмуртская Республика
Лесное

Лесничество (лесопарк)
Урчище (лесная дача)

Кежское

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	29	30	31	32	33				
								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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом							Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	29	30	31	32	33						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	29	30	31	32	33						
118	12	2,9	Эксплуатируемые	03у: опушки лесов граница с безлесным			6Е3Олс1Б+П	Е	70	17	20	П1	0,6	3	138	149	73%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	ВСР	1/1					
								П1								0	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####		614	#####	343	#####								
								С								0	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####			#####											
								Б	50	16	18					23	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			0%										
								Ос								0	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####			#####											
								Дп								0	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####			#####											
ИТОГО																172	7%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	24%	0%	0%			24%						

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ПКУ УР "Кежское лесничество"
Зам. руководителя ПКУ УР "Кежское лесничество"
Инженер ОЗП ПКУ УР "Кежское лесничество"
Лесничий Лесного участкового лесничества
ПКУ УР "Кежское лесничество"
Дата составления документа

Стрелков Н.Д.
Данилов Н.А.
Дробинин А.Г.

Мосов В.А.
28.09.2017
Телефон

8-341 58-3-26-40

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (лесопарк) Кезское
Участковое лесничество Лесное
Урочище (лесная дача) _____
Квартал 118 . Выдел 12 . Площадь 2,9
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 1,1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса П ; состав 6ЕЗОлс1Б+П ; возраст 70
бонитет 3 ; полнота 0,6 ;
запас на га 138 ; возобновление подрост 10е, 15 лет, высота 1,5 м., 1,0 т. шт./га

Время и причина ослабления лесного насаждения :

Отработано короедом-типографом.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние лесного насаждения ослабленное, требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Кезское лесничество" Стрелков Н.Л. _____
Зам. руководителя ГКУ УР "Кезское лесничество" Данилов Н.А. _____
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Кезское лесничество" Дробинин А.Г. _____
Лесничий Лесного участкового лесничества Мосов В.А. _____
ГКУ УР "Кезское лесничество" _____
Дата составления документа 28.09.2017 Телефон 8-34158-3-26-40

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														18	19	
8																	0	#ДЕЛ/01	
12																	0	#ДЕЛ/01	
16																	0	#ДЕЛ/01	
20	8																10	20	
24	12																18	33	
28	16																23	30	
32	18																25	28	
36	17																22	23	
40	13																15	13	
44	24																31	23	
48	3																4	25	
52																	1	100	
56																	0	#ДЕЛ/01	
60																	0	#ДЕЛ/01	
64																	0	#ДЕЛ/01	
68																	0	#ДЕЛ/01	
72																	0	#ДЕЛ/01	
Итого, кол. дер.	111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	149	26	
Итого, %	74	0	0	0	0	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				
	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	НЗ	З	НЗ	З	О	О	
1	2	3	4																			
8																						
12																						
16																						
20	12																					
24	8																					
28	2																					
32	1																					
36																						
40																						
44																						
48																						
52																						
56																						
60																						
64																						
68																						
72																						
Итого, кол. дер.	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23
Итого, %	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

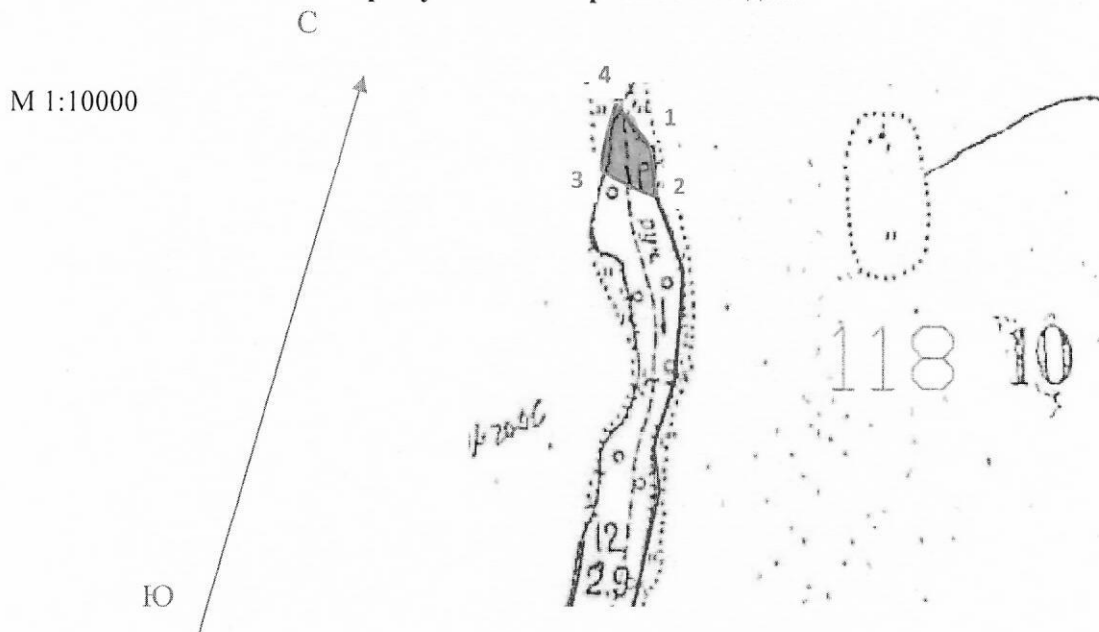
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: ВСЕГО

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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	0	0	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	0	0	
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	22	9	
24	20	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	26	23	
28	18	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	25	28	
32	19	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	26	27	
36	17	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	22	23	
40	13	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	15	13	
44	24	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	31	23	
48	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	25	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
64	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	#ДЕЛ/0!	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, кол. дер.	134	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0	0	0	172	22	
Итого, %	78	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0			

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

Абрис участка квартал 118 выд. 12



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 57°55'38,8" E 53°29'24,8"	юв-24°	60
2-3	N 57°55'36,7" E 53°29'25,5"	юз-55°	110
3-4	N 57°55'34,9" E 53°29'19,6"	вдоль поля	
4-1	N 57°55'34,9" E 53°29'19,6"	вдоль поля	

Руководитель ГКУ УР "Кезское лесничество"
Зам. руководителя ГКУ УР "Кезское лесничество"
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Кезское лесничество"
Лесничий Лесного участкового лесничества
ГКУ УР "Кезское лесничество"
Дата составления документа

Стрелков Н.Л.
Данилов Н.А.
Дробинин А.Г.

Мосов В.А.

28.09.2017

Телефон

8-34158-3-26-40