


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГПН
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

 В.Г. Митров
« 19 » август 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 1444

лесных насаждений **Селтинского** лесничества

Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Головизнинское		69	2	10,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0, 3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: лесоустройство 1996-1997 года.

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, ветровал прошлых лет.

Заселено стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед типограф	ель	3	

Отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
Короед типограф	ель	28

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)

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,
в том числе:

ослабленных 4 % (причины назначения) Приказ МПР России от 12.09.2016 г. №470, п. 40(39).
сильно ослабленных 2 % (причины назначения) Приказ МПР России от 12.09.2016 г. №470, п. 40(39).

Усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя 2 %,

в том числе: свежого ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 25 %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого ветровала 1 %

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	Вырубемый запас, кубм	Крайние сроки проведения
Головизнинское		69	2	10	СРС	0,3	Е	85	2018 год
							П	4	
							Б	2	
							Ос	5	
Итого								96	

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное лесовозобновление.

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:

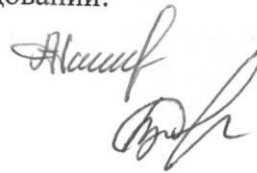
год образования старого сухостоя 2015-2016;

основная причина повреждения древесин: короед - типограф.

Дата проведения обследований 2.10.2017 год.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР «Селтинское лесничество»



Данилов А.А.

Заместитель руководителя ГКУ УР «Селтинское лесничество»



Колупаев С.В.

Лесничий Головизнинского участкового лесничества

ГКУ УР «Селтинское лесничество»



Журавлев С.Б.

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям


Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1996-1997	69	2	10	экспл уатац ионны е		2	0,3	6Е1С2 ПШБ	Е	50	20	18	КС	С3	0,7	1	280	1	0,3		
Ф		69	2	10	экспл уатац ионны е		2	0,3	8Е1П Ос	Е	70	25	28	КС	С3	0,4	1	240	1	0,3		


Примечание:

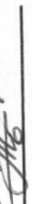
ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Данилов А.А. Подпись 

ФИО Колупаев С.В. Подпись 

ФИО Журавлев С.Б. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (лесопарк) Селтинское
Участковое лесничество Головизнинское
Урочище (лесная дача) _____
Квартал 69 Выдел 2 Площадь 0,3
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 0,3 га.
Таксационная характеристика:
тип леса КС; состав 8Е1П1Ос; возраст 70
бонитет 1; полнота 0,4;
запас на га 240; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения :
2015-2017 г. заселение короедом-типографом, ветровал прошлых лет.

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 СРС.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество" Данилов А.А. *А.А. Данилов*
Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество" Колупаев С.В. *С.В. Колупаев*
Лесничий Головизнинского уч. лесничества ГКУ УР "Селтинское лесничество" Журавлев С.Б. *С.Б. Журавлев*

Дата составления документа 2.10.2017 год Телефон +7(34159)3-19-94

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	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	О	НЗ	3	О	НЗ	3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	0	#ДЕЛ/0!
8																	0	#ДЕЛ/0!	0	#ДЕЛ/0!
12							1			11							23	52	0	#ДЕЛ/0!
16	11									7							22	32	0	#ДЕЛ/0!
20	13	2								7			1				18	50	0	#ДЕЛ/0!
24	9						1			5			1				20	30	0	#ДЕЛ/0!
28	13	1								3							12	25	0	#ДЕЛ/0!
32	8		1							5							17	29	0	#ДЕЛ/0!
36	9	2	1							1							6	33	0	#ДЕЛ/0!
40	4						1										2	0	0	#ДЕЛ/0!
44	2																0	0	0	#ДЕЛ/0!
48																	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52																	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56																	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60																	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64																	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68																	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72																	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	69	5	2	0	0	0	3	0	0	39	0	0	2	0	0	0	120	37		
Итого, %	58	4	2	0	0	0	3	0	0	33	0	0	2	0	0	0				

Примечание: НЗ - незаселенное, 3 - заселенное, О - отработанное вредителями.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Пихта																				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. подлежат рубке, %		
НЗ		З	НЗ	З	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	#ДЕЛ/0!		
12																			0	#ДЕЛ/0!		
16																			0	#ДЕЛ/0!		
20	3																		3	0		
24	1																		1	0		
28	1																		1	0		
32																			0	#ДЕЛ/0!		
36	2																		2	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.	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0		
Итого, %	100	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.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	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, %	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
Ступени толщины, см																				
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																			0	#ДЕЛ/0!
24	1																	1	0	0
28																			0	#ДЕЛ/0!
32																			0	#ДЕЛ/0!
36																			0	#ДЕЛ/0!
40																			0	#ДЕЛ/0!
44	1																	1	0	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.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Итого, %	100	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	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3			0
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	#ДЕЛ/0!	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16	11	0	0	0	0	1	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	23	52	
20	16	2	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	25	28	
24	11	0	0	0	0	0	1	0	0	7	0	0	1	0	0	0	20	45	
28	16	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	23	26	
32	9	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	13	23	
36	12	2	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	20	25	
40	5	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	29	
44	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
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.	83	5	2	0	0	0	3	0	0	39	0	0	2	0	0	0	134	33	
Итого, %	62	4	1	0	0	0	2	0	0	29	0	0	1	0	0	0			

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, 3 - отработанное вредителями.

Абрис участка

Селтинского лесничества, Головизнинского уч. лесничества, кв.69 выд.2 пл.0,3

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N57° 19.202' E52° 25.846' N57° 19.229' E52° 25.865'	СВ-7	52				
2-3	N57° 19.229' E52° 25.865' N57° 19.212' E52° 25.916'	ЮВ-74	59				
3-4	N57° 19.212' E52° 25.916' N57° 19.188' E52° 25.925'	ЮВ-29	48				
4-1	N57° 19.188' E52° 25.925' N57° 19.202' E52° 25.846'	СЗ-86	87				

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество" Данилов А.А.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество" Колупаев С.В.

Лесничий Головизнинского участкового лесничества ГКУ УР "Селтинское лесничество" Журавлев

С.Б.

Дата составления документа

02.10.2017

Телефон

+7(34159)3-19-94