


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН, ФГНП
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

 В.Г. Митров
« 24 » ноября 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 156**

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		130	6	9,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства 1998-1999 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: отработано короедом-типографом, усачом черным еловым (пихтовым) большим.

Заселено стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед типограф, усач черный еловый		9	

Отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)
Короед типограф, усач черный еловый	ель	22

Повреждено огнём:

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

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 23% деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 7%,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 16%

в том числе: старого бурелома _____ %

старого ветровала 1 %

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 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	Вырубемый запас, кбм	Крайние сроки проведе
Головизнинское		130	6	9,7	СРВ	1,2	Е	76	2017-2018 год
							Ос		
							Лп		
							Б		
Итого								76	

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 г.г.

основная причина повреждения древесины: короед-типограф.

Дата проведения обследований: 3.08.2017 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 лесосурьютства	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	плотота	бонитет	запас, ком/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1998-1999	130	6	9,7	эксплуатационные	уч-ки вokr. нас. пункт.	6	1,2	5БЭПШ С1Б	Е	55	18	20	КС	С3	0,7	2	250	1	1,2
Ф		130	6	9,7	эксплуатационные	уч-ки вokr. нас. пункт.	6	1,2	8Е1Б 10с	Е	74	26	30	КС	С3	0,4	2	236	1	1,2

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 № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (лесопарк) Селтинское
Участковое лесничество Головизнинское
Урочище (лесная дача) _____
Квартал 130 . Выдел 6 . Площадь 9,7
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 1,2 га.
Таксационная характеристика:
тип леса КС ; состав БЕЗПИС ; возраст 74
бонитет 1 ; полнота 0,4 ;
запас на га 236 ; возобновление _____


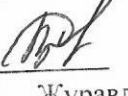

Время и причина ослабления лесного насаждения :
2015-2017 г. заселение короедом-типографом, усачом черным еловым (пихтовым) большим,

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 СРВ.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

/ Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество" Данилов А.А. 
Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество" Колупаев С.В. 
Лесничий Головизнинского уч. лесничества ГКУ УР "Селтинское лесничество" Журавлев С.Б. 
Дата составления документа 3.08.2017 год Телефон +7(34159)3-19-94

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Ель																		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								
см			НЗ		НЗ		НЗ		НЗ		НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	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																	27	11		
16	24								3	7			1				32	31		
20	21	1				2			10								40	33		
24	25	2				3			18				1				56	43		
28	31		1			5			15				2				58	40		
32	33	1	1			6			4								27	22		
36	21					2			2								17	24		
40	12	1				2			1								9	11		
44	8					1			2								9	33		
48	6					1											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.	181	5	2	0	0	0	22	0	0	61	0	0	4	0	0	0	275	32		
Итого, %	66	2	1	0	0	0	8	0	0	22	0	0	1	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	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																	14	0
16	14																19	0
20	18	1															26	0
24	26																23	0
28	21	1	1														17	0
32	17																11	0
36	10	1															8	0
40	8																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.	114	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	118	0
Итого, %	97	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

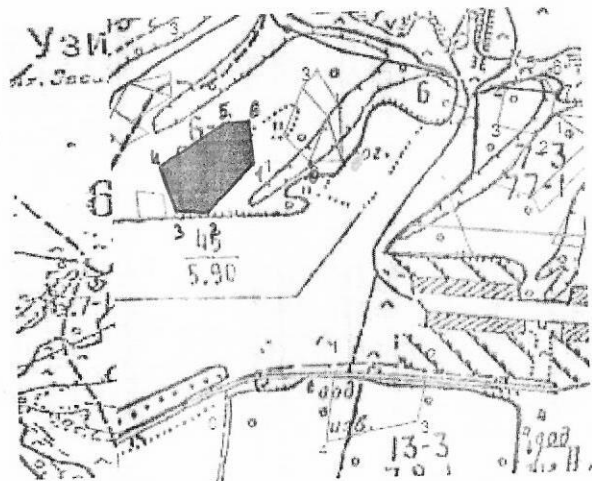
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода:	ВСЕГО																		Всего деревьев по ступеням толщины	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																			
	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом		аварийные деревья		шт.	в т.ч. подлежат рубке, %		
см				НЗ		НЗ		НЗ		НЗ		НЗ		НЗ		НЗ				
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	3	0	0	0	0	0	0	41	7		
16	38	0	0	0	0	0	2	0	0	7	0	0	1	0	0	0	57	18		
20	45	2	0	0	0	0	3	0	0	10	0	0	0	0	0	0	71	18		
24	56	2	0	0	0	0	5	0	0	18	0	0	1	0	0	0	83	29		
28	56	1	2	0	0	0	6	0	0	15	0	0	2	0	0	0	77	30		
32	52	1	1	0	0	0	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	42	14		
36	35	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	28	14		
40	23	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	11	9		
44	10	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	33		
48	6	0	0	0	0	0	1	0	0	2	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.	321	8	3	0	0	0	22	0	0	61	0	0	4	0	0	0	419	21		
Итого, %	77	2	1	0	0	0	5	0	0	15	0	0	1	0	0	0				

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

Абрис участка

M 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N57° 14.416' E52° 12.555' N57° 14.417' E52° 12.466'	ЮЗ-74	90	4-5	N57° 14.410' E52° 12.331' N57° 14.445' E52° 12.432'	СВ-44	122
1-2	N57° 14.417' E52° 12.466' N57° 14.368' E52° 12.389'	ЮЗ-27	110	5-6	N57° 14.445' E52° 12.432' N57° 14.449' E52° 12.468'	СВ-66	37
2-3	N57° 14.368' E52° 12.389' N57° 14.371' E52° 12.348'	ЮЗ-85	41	6-1	N57° 14.449' E52° 12.468' N57° 14.417' E52° 12.466'	ЮВ-12	58
3-4	N57° 14.371' E52° 12.348' N57° 14.410' E52° 12.331'	СЗ-28	75				

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Колупаев С.В.

Лесничий Головининского участкового лесничества ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Дата составления документа

3.08.2017.

Телефон

+7(34159)3-19-94