


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН, ФГНП
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

 В.Г. Митров
« 19 » Января 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 1431

лесных насаждений Селгинского лесничества

Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Головизнинское		117	44	3,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,0 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, ветровал прошлых лет.

Заселено стволовыми вредителями:

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

Отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)
Короед типограф	ель	37

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 25% деревьев,
 в том числе:
 ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя 0%,
 в том числе: свежего ветровала %
 свежего бурелома _____ %
 старого сухостоя 25%
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого ветровала 4%
 аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
 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	Вырубаемый запас, кбм	Крайние сроки проведения
Головизнинское		117	44	3,8	СРВ	1,0	Е	47	2017-2018 год
							Ос		
							Лп		
							Б		
Итого								47	

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, ветровал прошлых лет.

Дата проведения обследований: 14.08.2017 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 лесоустройства	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	1998-1999	117	44	3,8	эксплуатационные		44	1	SEIП2B20C	Е	45	17	20	КС	С3	0,5	1	160	1	1	1	
Ф	2014	117	44	3,8	эксплуатационные	оушки лесов граница шне без лесным простран	44	1	SEIП2B20C	Е	65	26	29	КС	С3	0,3	1	145	1	1	1	

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований
лесных насаждений за август 2017г.

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество (лесопарк) Селтинское
 Участковое лесничество Головизинское Урочище (лесная дача) Селтинское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	30	31	Рекомендуемые мероприятия						
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26				29	32	33				
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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	ухаживающие	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			
117	44	3,8	эксп. лутационные	опушечный лес	44	1	Е	65*	26*	29*	КС	0,3	1*	145*	160	63%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	7%			612, 206	37%	343, 821	37%	СРВ	1				
							П								24	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				0%		0%					
							С								0	###	###	###	###	###	###	###	###	###							###				
							Б								40	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						0%					
							Ос								30	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						0%					
							Лп								0	###	###	###	###	###	###	###	###	###						###					
															ИТОГО	254	75%	0%	0%	0%	0%	20%	4%					25%							

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

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество" Данилов А.А.
 заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество" Колупаев С.В.
 / лесничий Головизинского уч. лесничества ГКУ УР "Журавлев С.Б."
 Дата составления документа 14.08.2017
 Телефон +7(34159)3-19-94

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (лесопарк) Селтинское
Участковое лесничество Головизнинское
Урочище (лесная дача) _____
Квартал 117 . Выдел 44 . Площадь 1
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 1 га.
Таксационная характеристика:
тип леса КС ; состав 5Е1П2Б2Ос ; возраст 65
бонитет 1 ; полнота 0,3 ;
запас на га 145* ; возобновление --- .

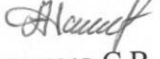


Время и причина ослабления лесного насаждения :
2015-2017 г. заселение короедом-типографом, ветровал прошлых лет.

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

2015-2017 гг заселение короедом -типографом, ветровал прошлых лет
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
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.В. 
Дата составления документа 14.08.2017 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			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																	0	#ДЕЛ/0!
16	15							12									27	44
20	13							13									26	50
24	17							4									21	19
28	13							16					2				31	58
32	11							12					3				26	58
36	9												1				10	10
40	6									1							7	14
44	5									1							6	17
48	4									1							6	33
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.	93	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	7	0	0	0	160	42
Итого, %	58	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0	4	0	0	0		

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Пихта

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

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

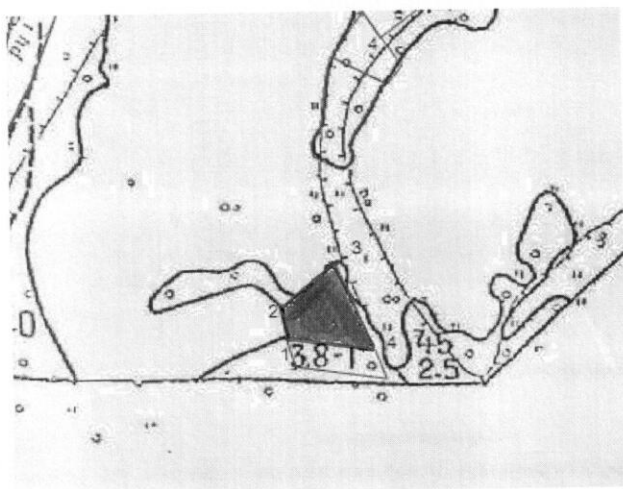
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI		ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3			О
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16																	0	#ДЕЛ/0!
20	3																3	0
24	7																7	0
28	9																9	0
32	5																5	0
36	3																3	0
40	2																2	0
44	1																1	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.	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0
Итого, %	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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

Абрис участка

Селтинское лесничество, Головизнинское уч. лесничество, кв. 117 выд. 44 пл. 1,0 га.

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1.-2	N 57 14 192 E 52 08 566 N 57 14 217 E 52 08 554	СЗ-27	47
2.-3	N 57 14 217 E 52 08 554 N 57 14 250 E 52 08 632	СВ37	100
3.-4	N 57 14 250 E 52 08 632 N 57 14 178 E 52 08 697	ЮВ-38	154
4.-1	N 57 14 178 E 52 08 178 N 57 14 192 E 52 08 566	ЮЗ-89	135

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество" Данилов А.А

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Лесничий Головизнинского участкового лесничества ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Дата составления документа

14.08.2017.

Телефон

+7(34159)3-19-94

А.А. Данилов

С.В. Колупаев

Лесничий