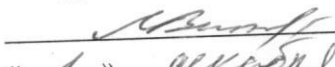


УТВЕРЖДАЮ  
Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН, ФГНП  
Министерства лесного хозяйства  
Удмуртской Республики

  
« 1 » декабря 2017 г. В.Г. Митров

**Акт** <sup>+</sup>  
**лесопатологического обследования № 958**

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	нет	50	33	1,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,25 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Заселено стволовыми вредителями:

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

Отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)
Короед типограф, усач черный еловый	ель	56

Повреждено огнём:

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

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 48% 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 48%

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала 3%

аварийных \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,24

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 проведения
Головизнинское		50	33	1,8	СРВ	0,25	Е	32	2017-2018
							Ос		
							Лп		
							Б		
Итого								32	

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

Меры по обеспечению возобновления:

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: 11.09.2017 год.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР «Селтинское лесничество»  
Данилов А.А. *Данилов*

Заместитель руководителя ГКУ УР «Селтинское лесничество»

Колупаев С.В. *Колупаев*

Лесничий Головизнинского участкового лесничества

ГКУ УР «Селтинское лесничество»

Журавлев С.Б. *Журавлев*

**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	1996-1997	50	33	1,8	Эксплуатационные леса	Уч-ки вокруг нас. пунктов В	33	0,25	5E2E2 ШОс +П	Е	60	18	18	КС	С3	0,6	2	260	1	0,25
Ф	2017	50	33	1,8	Эксплуатационные леса	Уч-ки вокруг нас. пунктов В	33	0,25	7E2П1E	Е	80	27,6	34	КС	С3	0,24	2	138	1	0,25

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

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017г.

Селгинское

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

Удмуртская Республика  
Головинское

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	29	30	31	32	33	
							8	9	10	11	12	13	14	15																	16
50	33	1,8	Экс пула тиру емы с леза кто в	Уч- ки вок руг нас. пун кто в	33	0,25	7Э2ПЮс	Е	80*	27,6*	34*	КС	0,24	2*	138*	57	40%	4%	0%	0%	0%	0%	53%	0%	4%		614, 612, 206	56%	341, 343, 821	56%	0,25
Итого								69	45%	7%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	45%	0%	0%	0%	0%	3%			0%	48%					

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

руководитель ГКУ УР "Селгинское лесничество"

заместитель руководителя ГКУ УР "Селгинское

лесничий Головинского уч. лесничества ГКУ УР

Дата составления документа 11.09.2017

Данилов А.А.

Колупаев С.В.

Журавлев С.Б.

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 50 . Выдел 33 . Площадь 0,25  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
Размер пробной площади 0,25 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса КС ; состав 7Е2П1Ос ; возраст 80  
бонитет 2 ; полнота 0,24 ;  
запас на га 138\* ; возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления лесного насаждения :

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

2015-2016 гг заселение короедом -типографом, усачом черным еловым (пихтовым) большим, 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.Б. 

Дата составления документа 11.09.2017 год Телефон +7(34159)3-19-94



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
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	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																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16																	0	#ДЕЛ/0!
20																	0	#ДЕЛ/0!
24	2									10							12	83
28	4	1								14			1				20	75
32	4									7							11	64
36	3	1								2			1				7	43
40	2									1							3	33
44	2																2	0
48	1									1							2	50
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.	18	2	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	2	0	0	0	57	65
Итого, %	32	4	0	0	0	0	0	0	0	61	0	0	4	0	0	0		

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

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Пихта		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
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	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																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16																	0	#ДЕЛ/0!
20	1																1	0
24	3																3	0
28	2	1															3	0
32	1																1	0
36	1																1	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.	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
Итого, %	89	11	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: Сосна

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	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																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16																	0	#ДЕЛ/0!
20																	0	#ДЕЛ/0!
24																	0	#ДЕЛ/0!
28																	0	#ДЕЛ/0!
32																	0	#ДЕЛ/0!
36																	0	#ДЕЛ/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.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	

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

Оборотная сторона

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	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																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16																	0	#ДЕЛ/0!
20																	0	#ДЕЛ/0!
24																	0	#ДЕЛ/0!
28																	0	#ДЕЛ/0!
32																	0	#ДЕЛ/0!
36																	0	#ДЕЛ/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.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	

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

Оборотная сторона



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	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			18
1																		0	#ДЕЛ/0!
8																		0	#ДЕЛ/0!
12																		0	#ДЕЛ/0!
16																		0	#ДЕЛ/0!
20																		0	#ДЕЛ/0!
24																		0	#ДЕЛ/0!
28																		1	0
32	1																	0	#ДЕЛ/0!
36																		1	0
40	1																	1	0
44		1																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.	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Итого, %	67	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

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	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			18
1																		0	#ДЕЛ/0!
8																		0	#ДЕЛ/0!
12																		0	#ДЕЛ/0!
16																		0	#ДЕЛ/0!
20																		0	#ДЕЛ/0!
24																		0	#ДЕЛ/0!
28																		0	#ДЕЛ/0!
32																		0	#ДЕЛ/0!
36																		0	#ДЕЛ/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.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	

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

Порода: ВСЕГО

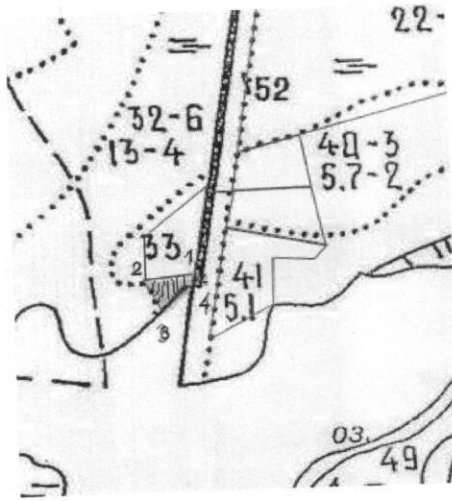
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	0	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	0	#ДЕЛ/0!
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
24	5	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	15	67
28	6	2	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	1	0	0	0	0	23	65
32	6	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	13	54
36	4	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	8	38
40	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	25
44	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
48	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	50
52	0	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	0	#ДЕЛ/0!
60	0	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	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.	28	4	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	2	0	0	0	0	69	54
Итого, %	41	6	0	0	0	0	0	0	0	51	0	0	3	0	0	0	0		

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

Абрис участка

Селтинское лесничество, Головизнинское уч. лесничество, кв. 50 выд. 33 пл. 0,25 га

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1.-2	N 57 20 65 E 52 08 16 N 57 20 66 E 52 08 11	СЗ-89	54
2.-3	N 57 20 66 E 52 08 11 N 57 20 62 E 52 08 12	ЮВ-19	65
3.-4	N 57 20 62 E 52 08 12 N 57 20 63 E 52 08 16	СВ-50	45
4.-1	N 57 20 63 E 52 08 16 N 57 20 65 E 52 08 16	СЗ-4	31

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"

Дата составления документа

11.09.2017.

Телефон

+7(34159)3-19-94