

УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела охраны, защиты
и воспроизводства лесов
Министерства природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
В.Г. Митров
« 10 » декабря 2018 год

Акт
лесопатологического обследования № 1356
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		73	7	12

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 2

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)

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

+

причины повреждения:

стволовые вредители, ветровал прошлых лет

В том числе:

Заселено

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

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
<i>стволовые вредители</i>	Ель	38%

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой		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 0% (причины назначения) п.40 приказа МПР России от 12.09.2016 № 470
 сильно ослабленных 0% (причины назначения) п.40 приказа МПР России от 12.09.2016 № 470
 усыхающих 0% (причины назначения) п.31 приказа МПР России от 12.09.2016 № 470

свежего сухостоя 0%
 в том числе: свежего ветровала 0%
 свежего бурелома 0%
 старого сухостоя 24%
 в том числе: старого ветровала 3%
 старого бурелома 0%
 аварийных 0%

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	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Головизнинское		73	7	12	ССР	2	Е	362	2018-2019
							П	81	
							С	0	
							Б	0	
							Ос	118	
							Лп	0	
Итого								562	

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

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур

Сведения для расчета степени повреждения:
 год образования старого сухостоя 2015-2017 ;
 основная причина повреждения древесины стволовые вредители

Дата проведения обследований 27.09.2018

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество" Данилов А.А.
 Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество" Колупаев С.В.
 Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Селтинское лесничество" Пантюхин С.В.
 Лесничий Головизнинского участкового лесничества ГКУ УР "Селтинское лесничество" Журавлев С.Б.

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	1997	73	7	12	Эксплуатационные	0	7	2	5E3П20C+E	Е	50	19	20	КС	С3	0,7	1	280							
Ф	2018	73	7	12	Эксплуатационные	0	7	2	5E2П30C	Е	71	25	29	КС	С3	0,4	1	212	1	1					

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество" _____

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество" _____

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Селтинское лесничество" _____


Лесничий Головинского участка лесничества _____

ГКУ УР "Селтинское лесничество" _____

 Данилов А.А.

 Колупаев С.В.

 Пантюхин С.В.

 Журавлев С.В.

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2018 года

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Удмуртская Республика
Головининское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Селтинское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	29	30	31	32	33				
																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, %
73	7	12		0	7	2	52130с	Е	71	25	29	КС	0,4	1	212	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	29	30	31	32	33			
																500	62%	0%	0%	0%	0%	0%	33%	0%	5%	0%	0%	614,206	43	100%	100%				
																0	###	###	###	###	###	###	###	###	###	###	###								
																0	###	###	###	###	###	###	###	###	###	###									
																0	###	###	###	###	###	###	###	###	###	###									
																0	###	###	###	###	###	###	###	###	###	###									
																770	76%	0%	0%	0%	0%	0%	22%	0%	3%	0%	0%								

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" Колупасов С.В.
 Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Селтинское лесничество" Пантюхин С.В.
 Лесничий Головининского участкового лесничества ГКУ УР "Селтинское лесничество" Журавлев С.Б.

Дата составления документа

27.09.2018

Телефон

8(34159)3-19-94

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 73 . Выдел 7 . Площадь 2

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади 2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса КС ; состав 5Е2П3Ос ; возраст 71

бонитет 1 ; полнота 0,4 ;

запас на га 212 ; возобновление 0

Время и причина ослабления лесного насаждения :

2015-2017 гг стволые вредители, ветровал

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

СКС насаждения 1,98 Насаждение с нарушенное состояние участка

Необходимо проведение санитарно - оздоровительных мероприятий : ССР.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Лесничий Головизнинского участкового лесничества
ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Данилов А.А.
Колупаев С.В.
Пантюхин С.В.
Журавлев С.Б.

Дата составления документа

27.09.2018

Телефон

8(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	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	#ДЕЛ/0!
12											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
16										36	0	0	7				43	100
20	21									33	0	0	6				60	65
24	78									32	0	0	3				113	31
28	94									41	0	0	8				143	34
32	57									19	0	0	3				79	28
36	25									16	0	0	2				43	42
40	9									7	0	0	0				16	44
44	1									1	0	0	0				2	50
48										1	0	0	0				1	100
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	285	0	0	0	0	0	0	0	0	186	0	0	29	0	0	0	500	43
Итого, %	57	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	0	6	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	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	#ДЕЛ/0!
12											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
16											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
20	30										0	0	0				30	0
24	56										0	0	0				56	0
28	52										0	0	0				52	0
32	15										0	0	0				15	0
36	2										0	0	0				2	0
40											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
44											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
48											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	155	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	155	0
Итого, %	100	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	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	#ДЕЛ/0!
12											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
16											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
20	9										0	0	0				9	0
24	13										0	0	0				13	0
28	20										0	0	0				20	0
32	18										0	0	0				18	0
36	35										0	0	0				35	0
40	18										0	0	0				18	0
44	2										0	0	0				2	0
48											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	115	0
Итого, %	100	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: Липа

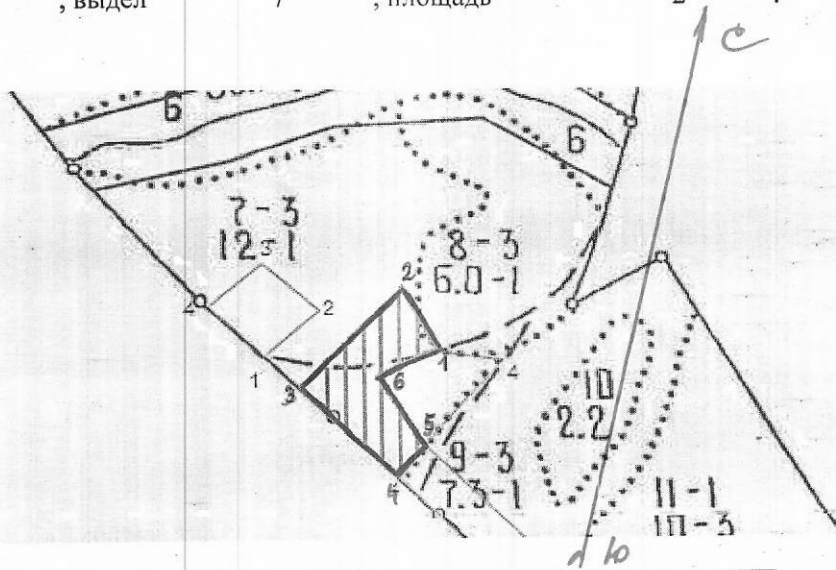
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
12											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
16											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
20											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
24											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
28											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
32											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
36											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
40											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
44											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
48											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
72											0	0	0				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.

Абрис участка

Селтинское лесничество, квартал 73, выдел 7, Головизнинское участковое лесничество, площадь 2

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 57 16 547 E 52 20 842	СЗ-33	95	4-5	N 57 16 451 E 52 20 785	СВ-19	54
2-3	N 57 16 601 E 52 20 801	ЮЗ-31	196	5-6	N 57 16 471 E 52 20 811	СЗ-43	109
3-4	N 57 16 520 E 52 20 661	ЮВ-57	183	6-1	N 57 16 526 E 52 20 767	СВ-44	79

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

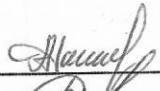


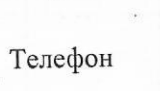
Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Лесничий Головизнинского участкового лесничества

ГКУ УР "Селтинское лесничество"

 Данилов А.А.
 Колупаев С.В.
 Пантюхин С.В.
 Журавлев С.В.

Дата составления документа

27.09.2018

Телефон

8(34159)3-19-94