

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 № 1264
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		72	12	7,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

0,4

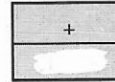
2. Инструментальное обследование лесного участка.

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	40%

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 и (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)
 сильно ослабленных 0% (причины назначения)
 усыхающих 0% (причины назначения)

п.40 приказа МПР России от 12.09.2016 № 470
п.40 приказа МПР России от 12.09.2016 № 470
п.31 приказа МПР России от 12.09.2016 № 470

свежего сухостоя 0%
 в том числе: свежего ветровала 0%
 свежего бурелома 0%

старого сухостоя 32%
 в том числе: старого ветровала 8%
 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		72	12	7,1	ССР	0,4	Е	94	2018-2019
							П	20	
							С	0	
							Б	3	
							Ос	0	
							Лп	0	
Итого								118	

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 12.09.2018

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество"

А.А. Данилов Данилов А.А.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество"

С.В. Колупаев Колупаев С.В.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Селтинское лесничество"

С.В. Пантюхин Пантюхин С.В.

Лесничий Головизнинского участкового лесничества
 ГКУ УР "Селтинское лесничество"

С.Б. Журавлев Журавлев С.Б.

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	1997	72	12	7,1	Эксплуатационные	0	12	0,4	812E	II	50	19	20	КС	С3	0,3	1	110						
Ф	2018	72	12	7,1	Эксплуатационные	0	12	0,4	7E3П+Б	Е	71	23	33	КС	С3	0,4	1	201	1	0,4				

Руководитель ГКУ УР "Селгинское лесничество" _____

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селгинское лесничество" _____

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Селгинское лесничество" _____

Лесничий Головинского участка лесничества _____

ГКУ УР "Селгинское лесничество" _____

Данилов А.А.

Колушаев С.В.

Пантохин С.В.

Журавлев С.Б.

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сезон 2018 года

Селтинское

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															
							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	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Признаки пореживания деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	
72	12	7,1		0	12	0,4	7ЭЗП+В	Е	10	8,3	33	КС	0,4	1	201	103	61%	0%	0%	0%	0%	0%	30%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	ССР	0,4														
																	ИТОГО	137	68%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	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" Колулаев С.В.
 Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Селтинское лесничество" Пантохин С.В.
 Лесничий Головинского участкового лесничества ГКУ УР "Селтинское лесничество" Журавлев С.Б.

Дата составления документа

12.09.2018 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 72 . Выдел 12 . Площадь 0,4
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 0,4 га.
Таксационная характеристика:
тип леса КС ; состав 7ЕЗП+Б ; возраст 71
бонитет 1 ; полнота 0,4 ;
запас на га 201 ; возобновление 0

Время и причина ослабления лесного насаждения :

2015-2017 гг стволловые 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 2,27 Насаждение с карликовой уст-ю
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

12.09.2018

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	4									5	0	0	7				16	75
20	2									4	0	0	3				9	78
24	3									4	0	0	2				9	67
28	8									5	0	0	3				16	50
32	12									4	0	0	1				17	29
36	15									5	0	0	2				22	32
40	8									3	0	0	0				11	27
44	1									2	0	0	0				3	67
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.	53	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	18	0	0	0	103	49
Итого, %	51	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	17	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	3										0	0	0				3	0
24	5										0	0	0				5	0
28	8										0	0	0				8	0
32	6										0	0	0				6	0
36	5										0	0	0				5	0
40	1										0	0	0				1	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.	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	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: 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	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.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

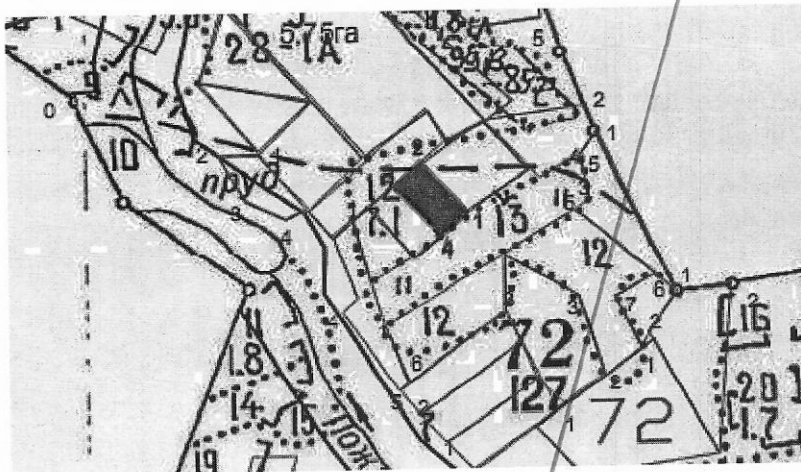
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8			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

Абрис участка

Селтинское лесничество, Головизнинское участковое лесничество,
квартал 72, выдел 12, площадь 0,4

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 57 16 675 E 52 10 774	СЗ-54	91				
2-3	N 57 16 715 E 52 10 703	ЮЗ-33	42				
3-4	N 57 16 701 E 52 10 671	ЮВ-53	91				
4-1	N 57 16 660 E 52 10 734	СВ-34	43				

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

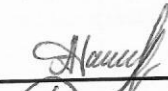



Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество"

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 12.09.2018 Телефон 8(34159)3-19-94