

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 № 1251
лесных насаждений Селтинское лесничества
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Головизнинское		119	17	13

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

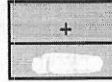
1,1

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)

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	28%

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		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 22% деревьев,
 в том числе:
 ослабленных _____ (причины назначения) _____
 сильно ослабленных _____ (причины назначения) _____
 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 _____ 22%
 в том числе: старого ветровала _____ 2%
 старого бурелома _____ 0%

аварийных _____ 0%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 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	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Головизнинское		119	17	13	ВСР	1,1	Е	59	2018
							П	0	
							С	0	
							Б	0	
							Ос	0	
							Лп	0	
Итого								59	

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

Меры по обеспечению возобновления: _____ нет.

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

Дата проведения обследований 03.09.2018

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.

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесостроительства	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, км³/га	количество, шт.	общая площадь, га								
ТО	1998	119	17	13	эксплуатационные	ОЗУ: участки вокруг населенных пунктов	17	1,1	Ель	65	21	24	КС	С3	0,5	1	220											
Ф	2018	119	17	13	эксплуатационные	ОЗУ: участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	17	1,1	Ель	85	26	30	КС	С3	0,4	1	195	1	1	1,1								

Руководитель ГКУ УР "Селгинское лесничество"

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селгинское лесничество"

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Селгинское лесничество"

Лесничий Головининского участкового лесничества

ГКУ УР "Селгинское лесничество"


Данилов А.А.


Колулаев С.В.


Пантюхин С.В.


Журавлев С.В.

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2018 года

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Удмуртская Республика
Головинское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Селгинское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									16	17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от записи											27	29	30	31	32	33	Вид	Рекомендуемые мероприятия
							8	9	10	11	12	13	14	15	18			19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	30								
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*	фонитет	запас, куб. м/га*	Число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	уязвочные	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожит рубке, %	Вид	Рекомендуемые мероприятия				
119	17	13	эксплуатационные	ОЗУ: участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	17	1,1	72110	Б	85	26	30	КС	0,4	1	195	226	71%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	614,206	2,5	30%, 321	29%	1,1					
							Б									76	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0	0	0	0					
							С									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
							Б									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
							Ос									16	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0	0	0	0	0					
							Лп									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
																ИТОГО	318	78%	0%	0%	0%	0%	2%	0%	0%	0%	0%	18	0	0	22%					

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

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР " Селгинское лесничество "

Данилов А.А.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селгинское лесничество"

Колупаев С.В.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР " Селгинское лесничество "

Пантохин С.В.

Лесничий Головинского участкового лесничества

Журавлев С.В.

ГКУ УР "Селгинское лесничество"

Дата составления документа

03.09.2018

Телефон

+7(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 119 . Выдел 17 . Площадь 1,1

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади 1,1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса КС ; состав 7Е2П1Ос ; возраст 85

бонитет 1 ; полнота 0,4 ;

запас на га 195 ; возобновление 0

Время и причина ослабления лесного насаждения :

2015-2017 гг, стволовые вредители, ветровал прошлых лет

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 1,86 Насаждение с нарушенной усть- тью
Необходимо проведение санитарно - оздоровительных мероприятий : ВСР.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

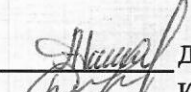
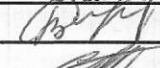


Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество"

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.В.

Дата составления документа 03.09.2018 Телефон +7(34159)3-19-94

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

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	19									2	0	0	1				22	14
20	18									4	0	0	2				24	25
24	33									5	0	0	1				39	15
28	31									5	0	0	3				39	21
32	27									9	0	0	0				36	25
36	18									11	0	0	1				30	40
40	13									9	0	0	0				22	41
44	7									2	0	0	0				9	22
48	4									1	0	0	0				5	20
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.	170	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0	8	0	0	0	226	25
Итого, %	75	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	4	0	0	0		

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

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	10										0	0	0				10	0
20	7										0	0	0				7	0
24	15										0	0	0				15	0
28	18										0	0	0				18	0
32	12										0	0	0				12	0
36	8										0	0	0				8	0
40	4										0	0	0				4	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.	76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76	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											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!	
24	1										0	0	0				1	0	
28	3										0	0	0				3	0	
32	6										0	0	0				6	0	
36	4										0	0	0				4	0	
40	2										0	0	0				2	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.	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0
Итого, %	100	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: Липа

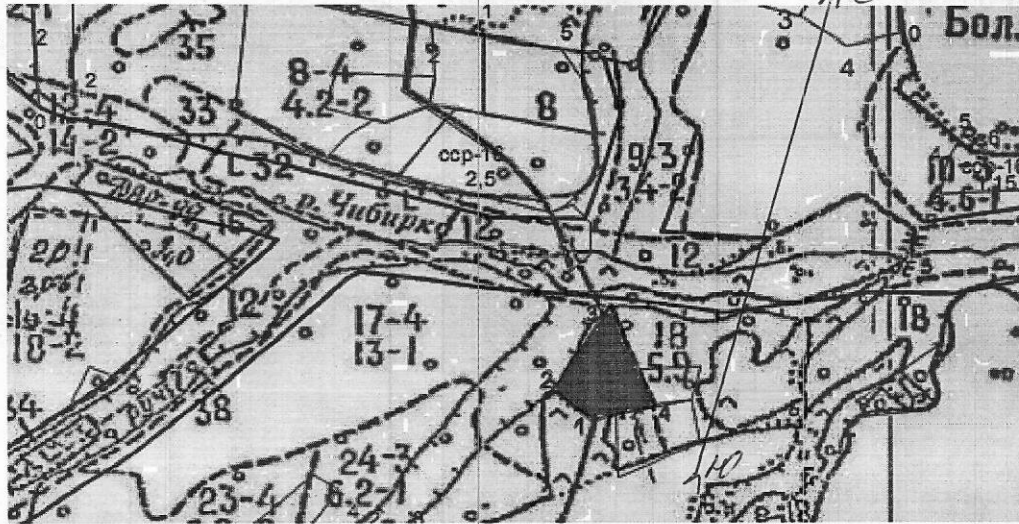
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8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

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

Абрис участка

Селтинское лесничество, Головизнинское участковое лесничество,
квартал 119, выдел 17, площадь 1,1

М 1:10000



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

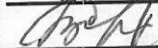
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 57 14 550 E 52 05 192	СЗ-64	68
2-3	N 57 14 574 E 52 05 143	СВ-19	140
3-4	N 57 14 637 E 52 05 219	ЮВ-34	150
4-1	N 57 14 561 E 52 05 269	ЮЗ-62	78

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:


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.

Дата составления документа

03.09.2018

Телефон

+7(34159)3-19-94