

УТВЕРЖДАЮ

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

Акт
лесопатологического обследования № 1380
лесных насаждений Алнашского лесничества
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
без деления		23	39	6,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,25

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Давность лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

+

причины повреждения:

ветровал 2018 года ,стволовые вредители

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)
усач чёрный еловый	ель	9%

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 35% деревьев,
 в том числе:
 ослабленных _____ (причины назначения)
 сильно ослабленных _____ (причины назначения)
 усыхающих 0% (причины назначения)

свежего сухостоя 33%
 в том числе: свежего ветровала 33%
 свежего бурелома 0%

старого сухостоя _____
 в том числе: старого ветровала 2%
 старого бурелома 0%

аварийных _____
0%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,60
 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
без деления		23	39	6,4	ВСП	0,25	Е	9	2019 год
							П	0	
							С	17	
							Б	0	
							Ос	0	
							Лп	0	
Итого								26	

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 2018 г ;

основная причина повреждения древесины Ветровал

Дата проведения обследований 29.05.2018

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Можгинское лесничество"
 Заместитель руководителя ГКУ УР "Можгинское лесничество"
 на территории Алнашского лесничества
 Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Можгинское лесничество"
 на территории Алнашского лесничества

Иванцов С.А.

Сырых Н.А.

Константинов В.А.

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурействования	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	23	39	6,4	эксплуатационные	Хоз. категория - противозор уч-ки			8С2Е	С	30	12	14	КС	С3	0,7	1	120																
Ф	2018	23	39	6,4	эксплуатационные	ОЗУ - опушки лесов, граница с безлесными пространствами	39	0,25	8С2Е	С	50	18	20	КС	С3	0,9	1	288																

Руководитель ГКУ УР "Можгинское лесничество" _____

Заместитель руководителя ГКУ УР "Можгинское лесничество" _____

на территории Алнашского лесничества

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Можгинское лесничество" _____

на территории Алнашского лесничества

Иванцов С.А.

Сырых Н.А.

Константинов В.А.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика

Лесничество (лесопарк) Алнашское

Участковое лесничество без деления

Урочище (лесная дача) _____

Квартал 23 . Выдел 39 . Площадь 0,25

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:

тип леса КС ; состав 8С2Е ; возраст 50

бонитет 1 ; полнота 0,9 ;

запас на га 288 ; возобновление 0

Время и причина ослабления лесного насаждения :
погодные условия (ветровал 2018 г), стволовые вредители

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 2,40 Насаждение с нарушенной устойчивостью
Необходимо проведение санитарно - оздоровительных мероприятий : ВСП


Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Можгинское лесничество"

Заместитель руководителя ГКУ УР "Можгинское лесничество" на территории Алнашского лесничества

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Можгинское лесничество" на территории Алнашского лесничества

 Иванцов С.А.

 Сырых Н.А.

 Константинов В.А.

Дата составления документа

29.05.2018

Телефон

(34150) 3-15-85

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/О!
12										1	3	0	0				13	31
16										3	14	0	0				17	100
20											2	0	0				2	100
24	5									1	5	0	0				11	55
28											1	0	0				1	100
32											1	0	0				1	100
36											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
40											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
44											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
48											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
Итого, кол. дер.	14	0	0	0	0	0	0	0	0	5	26	0	0	0	0	0	45	69
Итого, %	31	0	0	0	0	0	0	0	0	11	58	0	0	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/О!
12											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
16											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
20											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
24											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
28											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
32											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
36											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
40											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
44											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
48											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
Итого, кол. дер.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	

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	#ДЕЛО!
12	7										8	0	0				15	53
16	24										22	0	0				46	48
20	42										17	0	0				59	29
24	37										15	0	0				52	29
28	13										1	0	0				14	7
32	2										0	0	0				2	0
36											0	0	0				0	#ДЕЛО!
40											0	0	0				0	#ДЕЛО!
44											0	0	0				0	#ДЕЛО!
48											0	0	0				0	#ДЕЛО!
52											0	0	0				0	#ДЕЛО!
56											0	0	0				0	#ДЕЛО!
60											0	0	0				0	#ДЕЛО!
64											0	0	0				0	#ДЕЛО!
68											0	0	0				0	#ДЕЛО!
72											0	0	0				0	#ДЕЛО!
Итого, кол. дер.	125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63	0	0	0	0	0	188	34
Итого, %	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	0	0	0	0		

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	#ДЕЛО!	
12											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
16											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
20											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
24											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
28											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
32											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
36											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
40											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
44											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
48											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
52											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
56											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
60											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
64											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
68											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
72											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
Итого, кол. дер.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!	
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####		

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/О!
12											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
16											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
20											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
24											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
28											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
32											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
36											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
40											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
44											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
48											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
Итого, кол. дер.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

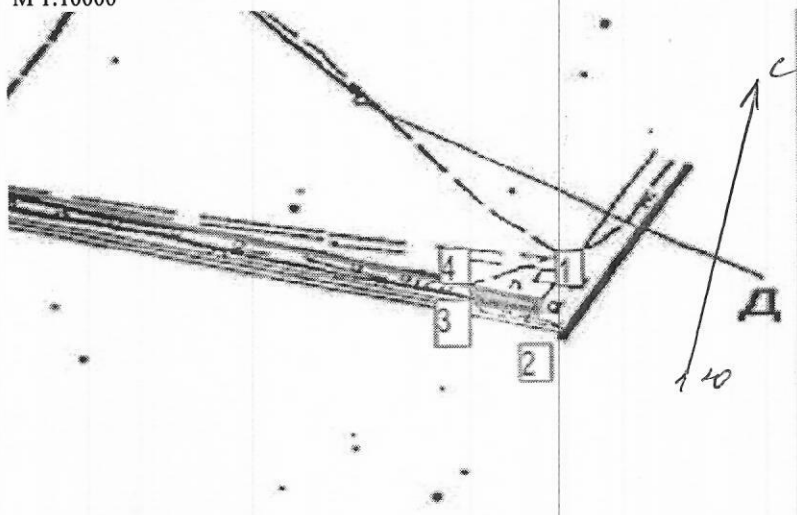
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8			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

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

Абрис участка

Алнашское лесничество, квартал 23, выдел 39, без деления, площадь 0,25, участковое лесничество.

М 1:10000



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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	
1	N56°10' 29 E 52°35' 50	1-2 естес гран	15
2	N56°10' 28 E 52°35' 50	2-3 естес гран	170
3	N56°10' 30 E 52°35' 41	3-4 естес гран	15
4	N56°10' 31 E 52°35' 41	4-1 естес гран	170

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Можгинское лесничество"

Заместитель руководителя ГКУ УР "Можгинское лесничество" на территории Алнашского лесничества

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Можгинское лесничество" на территории Алнашского лесничества

Иванцов С.А.
Иванцов С.А.

Сырых Н.А.
Сырых Н.А.

Константинов В.А.
Константинов В.А.

Дата составления документа

29.05.2018

Телефон

(34150) 3-15-85