

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 № 1310

лесных насаждений Сюмсинское лесничества

Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кильмезское		113	29	17

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

1,9

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

+

причины повреждения:

Короед- типограф, ложный осиновый трутовик

В том числе:

Заселено

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед- типограф	Ель	72%	Сильная

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)

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)
Ложный осиновый трутовик	Ос	89	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 71%
 в том числе: свежего ветровала 0%
 свежего бурелома 0%
 старого сухостоя 0%
 в том числе: старого ветровала 0%
 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 0,3

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
Кильмезское		113	29	17	ССР	1,9	Е	59	2018год
							П	0	
							С	0	
							Б	91	
							Ос	343	
							Лп	0	
Итого								493	

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

Меры по обеспечению возобновления: искусственное лесовосстановление

Сведения для расчета степени повреждения:
 год образования старого сухостоя _____;
 основная причина повреждения древесины Ложный осиновый трутовик

Дата проведения обследований 14.09.2018

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Сюмсинское лесничество" Шмыков П.Н.
 Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Сюмсинское лесничество" Березин Д.В.
 Лесничий Кильмезского участкового лесничества ГКУ УР "Сюмсинское лесничество" Балтачев Р.Н.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (лесопарк) Сюмсинское
Участковое лесничество Кильмезское
Урочище (лесная дача) _____
Квартал 113 . Выдел 29 . Площадь 1,9
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 1,9 га.
Таксационная характеристика:
тип леса КС ; состав 6Ос3Б1Е ; возраст 40
бонитет 1 ; полнота 0,8 ;
запас на га 220 ; возобновление 10Е 15лет высота 1,0м, 1,0т.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения :
2015год, ложный осиновый трутовик

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 3,84 Насаждение с нарушенной устойчивостью
Необходимо проведение санитарно - оздоровительных мероприятий : ССР.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Сюмсинское лесничество"
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Сюмсинское лесничество"
Лесничий Кильмезского участкового лесничества
ГКУ УР "Сюмсинское лесничество"

Шмыков П.Н.
Березин Д.В.
Балтачев Р.Н.

Дата составления документа

14.09.2018

Телефон

83415221641

Порода: Ель

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

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	14							19			0	0	0				33	58
20	12							19			0	0	0				31	61
24	6							16			0	0	0				22	73
28	5							23			0	0	0				28	82
32	3							4			0	0	0				7	57
36											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
40											0	0	0				1	100
44								1			0	0	0				1	100
48								1			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.	40	0	0	0	0	0	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	33	0	0	0	0	0	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	123	67

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

Порода: Пихта

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

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.

Порода: Сосна ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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.

Порода: Береза ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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	35										0	0	0				35	0
20	36										0	0	0				36	0
24	21										0	0	0				21	0
28	40										0	0	0				40	0
32	21										0	0	0				21	0
36	12										0	0	0				12	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	2										0	0	0				2	0
60	1										0	0	0				1	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.	168	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168	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.

Порода: Осина

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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	5					47					0	0	0				0	#ДЕЛО!	
20	13					99					0	0	0				52	90	
24	13					71					0	0	0				112	88	
28	4					79					0	0	0				84	85	
32	7					53					0	0	0				83	95	
36	7					37					0	0	0				60	88	
40	4					23					0	0	0				44	84	
44						15					0	0	0				27	85	
48						5					0	0	0				15	100	
52											0	0	0				5	100	
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.	53	0	0	0	0	429	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	482	89
Итого, %	11	0	0	0	0	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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

Порода: Липа

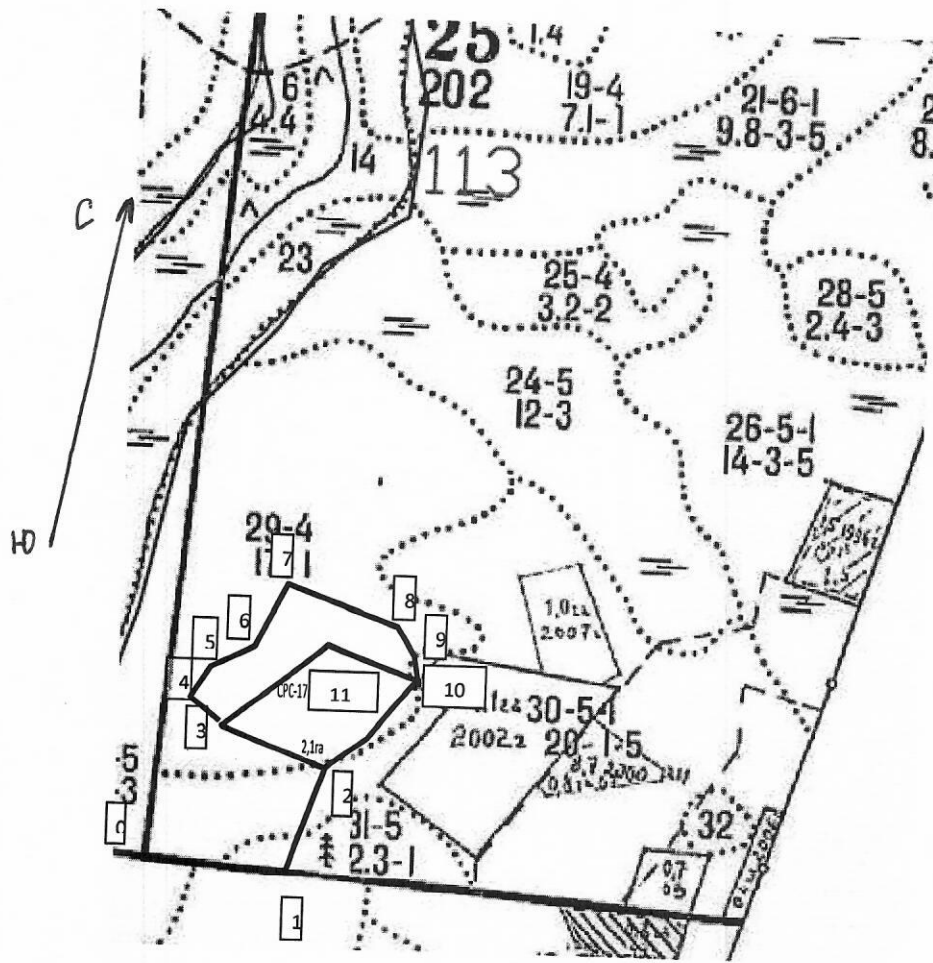
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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.

Абрис участка

М 1:10000



№точ ек	Координаты	Румбы линий°	Длина линий	№точ ек	Координаты	Румбы линий°	Длина линий	№точ ек	Координаты	Румбы линий°	Длина линий
0-1	N 56°58.021' E 051°32.992'	СВ 82	187	4-5	N 56°58.122' E 051°33.067'	СВ 5	50	8-9	N 56°58.176' E 051°33.330'	ЮВ 33	50
1-2	N 56°58.111' E 051°33.114'	СВ 29	165	5-6	N 56°58.145' E 051°33.084'	СВ 59	70	9-10	N 56°58.157' E 051°33.341'	ЮВ 20	43
2-3	N 56°58.162' E 051°33.237'	СЗ 82	160	6-7	N 56°58.155' E 051°33.146'	СВ 6	100	10-11	N 57°03.270' E 051°46.044'	СЗ 76	123
3-4	N 56°58.133' E 051°33.343'	СЗ 79	50	7-8	N 56°58.210' E 051°33.187'	ЮВ 80	150	11-3	N 56°58.099' E 051°33.305'	ЮЗ 36	160

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР

«Сюмсинского лесничества» Шмыков П.Н.

Инженер охраны и защиты леса ГКУ УР




«Сюмсинского лесничества» Березин Д.В.

Лесничий Кильмезского участкового

лесничества ГКУ УР «Сюмсинское лесничество»

Балтачев Р.Н.

ФИО




Подпись

Дата составления документа 14.09.2018г. Телефон 83415221641