


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела охраны, защиты  
и воспроизводства лесов

Министерства природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Удмуртской Республики

 В.Г. Митров

« 10 »  2018 год

Акт  
лесопатологического обследования № 1302  
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
Пумсинское		114	5	16

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

0,6

## 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, погодные условия**

В том числе:

Заселено

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<b>Короед-типограф</b>	<b>Е</b>	<b>54%</b>	<b>сильная</b>

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)

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 (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)
<b>ложный осиновый трутовик</b>	<b>осина</b>	<b>48</b>	<b>сильная</b>

2.3. Выборке подлежит 23% деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих 4% (причины назначения) \_\_\_\_\_

п.31 приказа МПР России от 12.09.2016 № 470

свежего сухостоя 19%

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 0,5

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
Пумсинское		114	5	16	ВСП	0,6	Е	27	2018 год
							П	4	
							С	0	
							Б	0	
							Ос	6	
							Лп	0	
<b>Итого</b>								<b>37</b>	

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 \_\_\_\_\_;

основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_ короед- типограф \_\_\_\_\_

Дата проведения обследований 24.09.2018

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

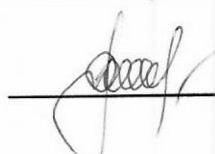
Руководитель ГКУ УР "Сюмсинское лесничество"

 П.Н.Шмыков

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Сюмсинское лесничество"

 Д.В.Березин

И. О. лесничего Пумсинского участкового лесничества  
ГКУ УР "Сюмсинское лесничество"

 П.И.Телицын



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика  
Лесничество (лесопарк) Сюмсинское  
Участковое лесничество Пумсинское  
Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_  
Квартал 114 . Выдел 5 . Площадь 0,6  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
Размер пробной площади 0,6 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса СН ; состав 7Б1Ос2Е ; возраст 70  
бонитет 1 ; полнота 0,7 ;  
запас на га 240 ; возобновление 10Е 10лет, 1,0 м., 2,0 т.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения :  
2018год, короед- типограф

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 1,90 Насаждение с нарушенной устойчивостью  
Необходимо проведение санитарно - оздоровительных мероприятий : ВСП.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Сюмсинское лесничество"  
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Сюмсинское лесничество"  
и.о. лесничего Пумсинского участкового лесничества  
ГКУ УР "Сюмсинское лесничество"

 П.Н.Шмыков  
 Д.В.Березин  
 П.И.Телицын

Дата составления документа 24.09.2018 Телефон 83415221641

## 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				0	0	0				1	100
16							3				0	0	0				3	100
20	2						1				0	0	0				3	33
24	3						3				0	0	0				6	50
28	1						7				0	0	0				8	88
32	2						4				0	0	0				6	67
36	6						5				0	0	0				11	45
40	2						1				0	0	0				3	33
44	3						2				0	0	0				5	40
48							1				0	0	0				1	100
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.	19	0	0	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47	60
Итого, %	40	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0	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							1				0	0	0				1	100
16							1				0	0	0				1	100
20							4				0	0	0				4	100
24							3				0	0	0				3	100
28											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
32							1				0	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.	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	100
Итого, %	0	0	0	0	0	100	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	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####		

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

Оборотная сторона

## 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	13										0	0	0				13	0
24	5										0	0	0				5	0
28	9										0	0	0				9	0
32	13										0	0	0				13	0
36	16										0	0	0				16	0
40	13										0	0	0				13	0
44	9										0	0	0				9	0
48	6										0	0	0				6	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.	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	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					1						0	0	0				1	100
24					6						0	0	0				6	100
28	5				2						0	0	0				7	29
32	3										0	0	0				3	0
36	3										0	0	0				3	0
40					1						0	0	0				1	100
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.	11	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	48
Итого, %	52	0	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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

Оборотная сторона

## 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**



№точек	Координаты	Румбы линий°	Длина линий	№точек	Координаты	Румбы линий°	Длина линий
0-1	N 59°07.691' E 051°40.945'	Св 62	72	3-4	N 59°07.007' E 051°38.200'	Юв 56	50
1-2	N 59°07.9691' E 051°38.945'	Сз 48	50	4-2	N 59°06.994' E 051°38.251'	Юз 58	118
2-3	N 59°07.992' E 051°38.116'	Св 56	108				

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР

«Сюмсинского лесничества» П.Н.Шмыков

Инженер охраны и защиты леса ГКУ УР

«Сюмсинского лесничества» Березин Д.В

И.О.лесничего Пумсинского участкового

Лесничества ГКУ УР «Сюмсинское лесничество»

Телицын П.И.

Дата составления документа 24.09.2018 г. Телефон 8-(34152) 2-16-41

**ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ**  
**о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями**  
**и другими неблагоприятными факторами**

1. Место выявления повреждений: *Пумсинское участковое лесничество квартал 114 выдел 5*

(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)

2. Что обнаружено: *сухие деревья породы ель, пихта с признаками отработки древесины стволовыми вредителями*

(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листвы, наличие большого количества личинок на деревьях, другое и т.п.)

3. Повреждена древесная порода: *Ель, пихта*

4. Примерная площадь повреждения: *0,4 га.*

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.): *и.о. лесничего Пумсинского участкового лесничества Телицын Петр Иванович*

---

6. Контактный телефон (адрес) 83415221641

 \_\_\_\_\_ Подпись

Дата: 24.09.2018 г.