
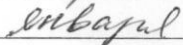


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГПН  
Министерства лесного хозяйства  
Удмуртской Республики

  
« 19 »  2018 г. В.Г. Митров

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 1544**

лесных насаждений Можгинского лесничества

Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сюгинское		17	21	12,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,3 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства 1997 года.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью  с утраченной устойчивостью

причины повреждения: неблагоприятные погодные условия, стволовые вредители.

В том числе:

Заселено стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
Усач черный еловый(пихтовый) большой	Ель	86
Усач черный еловый(пихтовый) большой	Пихта	67

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев в с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев в 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 \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

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

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

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя 84 %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала 14 %

аварийных \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено: сплошная санитарная рубка

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Сюгинское		17	21	12,0	ССР	0,3	Е	34	2018
							П	4	
Итого								38	

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

Меры по обеспечению возобновления: искусственное лесовозобновление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение санитарно – оздоровительных мероприятий в соответствии с требованиями действующих НПА.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012,2013гг

основная причина повреждения древесины: стволовые вредители.

Дата проведения обследований 05.09.2017г

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР «Можгинское лесничество» Иванцов С.А. 

Инженер ОЗЛ ГКУ УР «Можгинское лесничество» Фаизов М.М. 

Лесничий Сюгинского участкового лесничества Андреев А.В. 

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	17	21	12	экспл	—	21	0,3	6С3Е1 П	С	50	19	20		ШП	С3	0,7	1	220	1	0,3
										Е	45	18	18								
										П	45	18	18								
Ф	2017	17	21	12	экспл	—	21	0,3	Е	65	23	24		ШП	С3	0,1	1	20	1	0,3	
									П	65	19	21									


ТО – таксационные описания

Ф  фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Можгинского лес-ва"  Иванцов С.А.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Можгинского лесничества"  Фаизов М.М.

Лесничий Сюгинского участкового лесничества  Андреев А.В.



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика  
Лесничество (лесопарк) Можгинское  
Участковое лесничество Сюгинское  
Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_  
Квартал 17 . Выдел 21 . Площадь 12  
Номер очага вредных организмов 1  
Размер пробной площади 0,3 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса ШТ/СЗ ; состав 9Е1П ; возраст 65  
бонитет 1 ; полнота 0,1 ;  
запас на га 20 ; возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления лесного насаждения :  
неблагоприятные погодные условия , 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- 4,35 требуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Лесничий Сюгинского участкового Андреев А.В.  
Мастер леса Сюгинского участкового Кудрявев С.В.  
Дата составления документа 05.09.2017  
Телефон \_\_\_\_\_

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, %
	1	2	3	4	5	6	3	НЗ	НЗ	3	НЗ	НЗ	3	НЗ	НЗ	3	НЗ	НЗ	3	О		
1	2	3	4	5	6	3	8	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	0	#ДЕЛ/0!
8																					5	100
12																					10	100
16																					15	87
20	2														2						6	100
24															1						13	92
28	1														4						5	100
32															1						4	75
36	1																				1	100
40																					1	0
44	1																				0	#ДЕЛ/0!
48																					0	#ДЕЛ/0!
52																					0	#ДЕЛ/0!
56																					0	#ДЕЛ/0!
60																					0	#ДЕЛ/0!
64																					0	#ДЕЛ/0!
68																					0	#ДЕЛ/0!
72																					0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47	0	0	8	0	0	0	0	60	92	
Итого, %	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78	0	0	13	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	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
8																		0	#ДЕЛ/0!		
12																		0	#ДЕЛ/0!		
16										4							4	100			
20	1									3							4	75			
24	1																1	0			
28	1									2							3	67			
32																	0	#ДЕЛ/0!			
36																	0	#ДЕЛ/0!			
40																	0	#ДЕЛ/0!			
44																	0	#ДЕЛ/0!			
48																	0	#ДЕЛ/0!			
52																	0	#ДЕЛ/0!			
56																	0	#ДЕЛ/0!			
60																	0	#ДЕЛ/0!			
64																	0	#ДЕЛ/0!			
68																	0	#ДЕЛ/0!			
72																	0	#ДЕЛ/0!			
Итого, кол. дер.	3	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	12	75			
Итого, %	25	0	0	0	0	0	0	0	0	75	0	0	0	0	0	0					

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



Порода: ВСЕГО

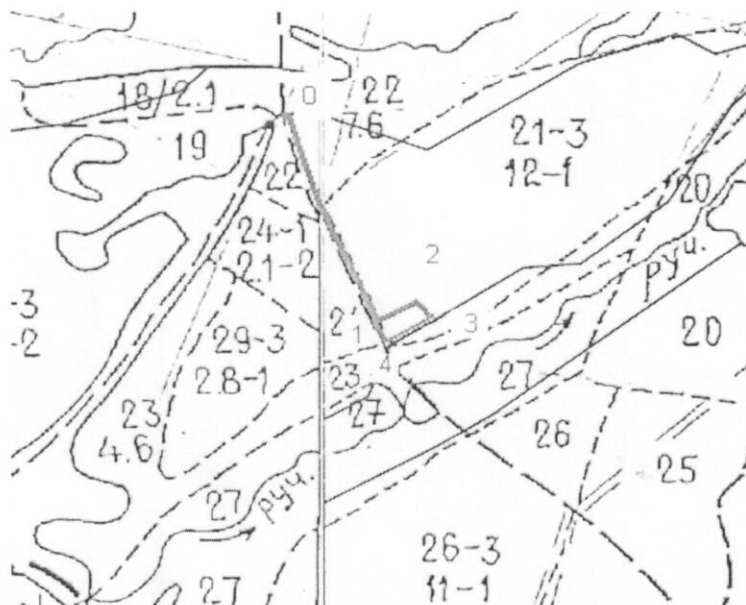
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI		ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3			0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	5	100
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	14	100
20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	2	0	0	0	19	84
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	7	86
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	4	0	0	0	16	88
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	5	100
36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	4	75
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	8	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	0	8	0	0	0	72	89
Итого, %	11	0	0	0	0	0	0	0	0	78	0	0	11	0	0	0		

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

Абрис участка

Можгинского лесничества, Сюгинского уч. лесничества, кв.17 выд.21 пл.0,3 га

М 1:10000



Номера	Координаты	Румбы	Длина, м
0	56°37'879" 052°00'001"	дорога	300
1	56°37'701" 052°00'107"	СВ-52	76
2	56°37'712" 052°00'173"	ЮВ-47	33
3	56°37'704" 052°00'189"	ЮЗ-60	74
4	56°37'688" 052°00'123"	СЗ-58	40

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Можгинского лесничества"  
Инженер охраны и защиты леса ГКУ УР "Можгинского  
Лесничий Сюгинского участкового лесничества  
Дата составления документа

Иванцов С.А.  
Фаизов М.М.  
Андреев А.В.  
Телефон

05.09.2017