


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГПН
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

 В.Г. Митров
« 04 » октября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 516

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 на участковые лесничества		103	2	11,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. Аренда ИП Сорокин В.Д.

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 приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: погодные условия, короед типограф, усач малый еловый и пихтовый

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)
Короед типограф, Усач мал пихтовый и еловый	Е	94
	П	79

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 90 %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого ветровала 13%

аварийных _____ %

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

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

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, кбм	Крайние сроки проведения
Без деления		103	2	11,4	УНД	11,4	Е	755	2017-2018 г
							П	140	

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

Меры по обеспечению возобновления создание лесных культур

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:

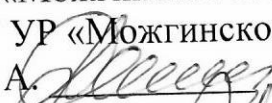
год образования старого сухостоя 2013г;

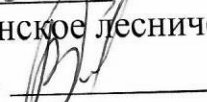
основная причина повреждения древесины погодные условия , короед типограф

Дата проведения обследований 01.09.2017

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Зам руководителя ГКУ УР «Можгинское лесничество» на территории Алнашского лесничества Сырых Н.А. 

Инженер ОЗЛ ГКУ УР «Можгинское лесничество» на территории Алнашского лесничества Константинов В.А. 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Удмуртская Республика
без деления на участки

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Алнашское

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса		Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		вид	площадь, га							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
		103	2	11,4			экспл																											
																Итого																		
																372																		
																256																		
																81																		
																0																		
																0																		
																0																		
																0																		
																35																		
																100%																		
																0%																		
																0%																		
																0%																		
																0%																		
																0%																		
																0%																		
																0%																		
																0%																		
																0%																		
																77%																		
																0%																		
																0%																		
																13%																		
																614																		
																614																		
																79%																		
																347																		
																79%																		
																96%																		
																96%																		
																90%																		

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

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Можгинское лесничество" Иванов С.А.

Зам руководителя ГКУ УР "Можгинское лесничество" на территории Алнашского лесничества Сырых Н.А.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Можгинское лесничество" на территории Алнашского лесничества Константинов В.А.

Дата составления документа 01.09.2017 Телефон

7(34150)3-15-85

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (лесопарк) Алнашское
Участковое лесничество _____
Урочище (лесная дача) _____
Квартал 103 . Выдел 2 . Площадь 11,4
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 1,44 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЕЛП ; состав 9Е1П ; возраст 47
бонитет 1 ; полнота _____ ;
запас на га _____ ; возобновление _____


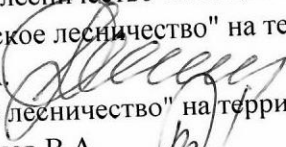
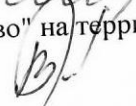
Время и причина ослабления лесного насаждения :
весенне летний сезон 2013 г

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

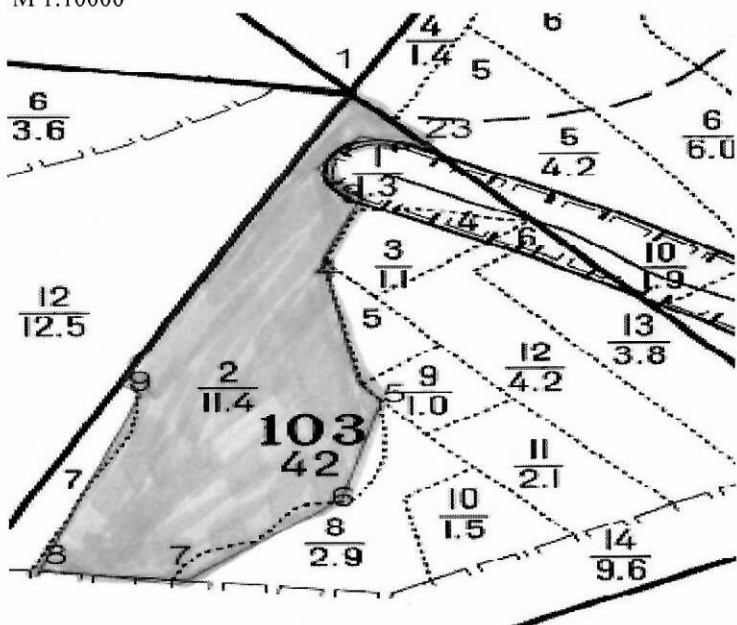
Руководитель ГКУ УР "Можгинское лесничество" Иванцов С.А. 
Зам руководителя ГКУ УР "Можгинское лесничество" на территории
Алнашского лесничества Сырых Н.А. 
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Можгинское лесничество" на территории
Алнашского лесничества Константинов В.А. 

Дата составления документа

01.09.2017 Телефон 7(34150)3-15-85

Абрис участка
Алнашского лесничества, кв.103 выд.2 пл.11,4

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	770	10		0,77
2	2	700	10		0,7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N56°03'491 E 52°38 '551	1-2 ЮВ 40	120	6	N56°03'256 E 52°38 '564	6-7 ЮЗ 50	200
2	N56°03'443 E 52°38 '014	2-3 ест гран		7	N56°03'236 E 52°38 '483	7-8 ЮЗ 82	130
3	N56°03'429 E 52°38 '573	3-4 ЮЗ 14	110	8	N56°03'246 E 52°38 '406	8-9 СВ 18	320
4	N56°03' 385 E 52°38 '521	4-5 ЮВ 11	220	9	N56°03'300 E 52°38 '412	9-1 СВ 25	500
5	N56°03'312 E 52°38 '519	5-6 ЮЗ 12	165				

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Можгинское лесничество" Иванцов С.А. *Иванцов*

Зам руководителя ГКУ УР "Можгинское лесничество" на территории

Алнашского лесничества Сырых Н.А. *Сырых*

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Можгинское лесничество" на территории Алнашского

лесничества Константинов В.А. *Константинов*

Дата составления документа

01.09.2017

Телефон

8(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	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										15							0	#ДЕЛ/0!	
12	15									15							30	50	
16	13									38			18				69	81	
20										42			12				54	100	
24										55			15				70	100	
28										25							25	100	
32										3							3	100	
36										5							5	100	
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.	28	0	0	0	0	0	0	0	0	183	0	0	45	0	0	0	256	89	
Итого, %	11	0	0	0	0	0	0	0	0	71	0	0	18	0	0	0			

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанные 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										1							0	#ДЕЛ/0!	
12	5									18							23	78	
16	12									25							37	68	
20	2									18							20	90	
24										1							1	100	
28																	0	#ДЕЛ/0!	
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.	19	0	0	0	0	0	0	0	0	62	0	0	0	0	0	0	81	77	
Итого, %	23	0	0	0	0	0	0	0	0	77	0	0	0	0	0	0			

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

Порода: ВСЕГО

Количество деревьев по категориям состояния, шт.

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12	35	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	68	49	#ДЕЛ/0!
16	45	0	0	0	0	0	0	0	0	63	0	0	18	0	0	0	126	64	#ДЕЛ/0!
20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	12	0	0	0	74	97	#ДЕЛ/0!
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	0	15	0	0	0	71	100	#ДЕЛ/0!
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	25	100	#ДЕЛ/0!
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	100	#ДЕЛ/0!
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	5	100	#ДЕЛ/0!
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		#ДЕЛ/0!
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		#ДЕЛ/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.	82	0	0	0	0	0	0	0	0	245	0	0	45	0	0	0	372	78	#ДЕЛ/0!
Итого, %	22	0	0	0	0	0	0	0	0	66	0	0	12	0	0	0			

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