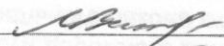


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГНП
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики


« 24 » ноября 2017 г. В.Г. Митров

Акт
лесопатологического обследования № 914

лесных насаждений Завьяловского лесничества

Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Пригородное		72	32	1,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,2 га.

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 приложении I к Акту.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью
причины повреждения: повреждение короедом- типографом

В том числе:

Заселено стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
			11-20% слаб.
			20% сред.
			30%> сильн.

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
Короед - типограф	Ель	13

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 8 % деревьев.

в том числе:

ослабленных _____ % Приказ Минприроды РФ от 12.09.2016г. № 470 п.39
 сильно ослабленных _____ % Приказ Минприроды РФ от 12.09.2016г. № 470 п.39
 усыхающих _____ % Приказ Минприроды РФ от 12.09.2016 г. № 470 п.31
 свежего сухостоя _____ %.

в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого сухостоя 8 %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 аварийных _____ %

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, кбм	Крайние сроки проведения
Пригородное		72	32	1,2	ВСР	1,2	Е	20	2017

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

Меры по обеспечению возобновления естественное зарастивание

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 2015;

основная причина повреждения древесины короед-типограф

Дата проведения обследований 15.06.2017

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Завьяловское лесничество"
 Коробейникова О.В.

Подпись _____

Зам. рук. ГКУ УР "Завьяловское лесничество"
 Шарифуллин С.Р.

Подпись _____

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Завьяловское лесничество"
 Тарасов В.В.

Подпись _____

Лесничий Пригородного уч. лесн. ГКУ УР «Завьяловское лесничество»
 Ермаков П.В.

Подпись _____

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (лесопарк) Завьяловское
Участковое лесничество Пригородное
Урочище (лесная дача) _____
Квартал 72 . Выдел 32 . Площадь 1,2

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади 1,2 га.

Таксационная характеристика: 1996

тип леса Кс ; состав 4Е2ЕЗП1Лп ; возраст 100

бонитет 2 ; полнота 0,5 ;

запас на га 250 ; возобновление Подрост 10Е. 15 лет, высота 1,5 м. 0,5 т.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения :

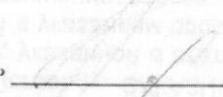
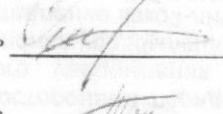
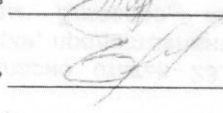
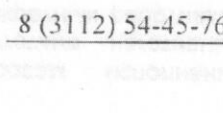
2015 год, заселение короедом - типографом

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

неудовлетворительное, требуется проведение ВСР

Руководитель ГКУ УР "Завьяловское лесничество"	<u>Коробейникова О.В.</u>	Подпись <u></u>
Зам.руководителя ГКУ УР "Завьяловское лесничество"	<u>Шарифуллин С.Р.</u>	Подпись <u></u>
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Завьяловское лесничество"	<u>Тарасов В.В.</u>	Подпись <u></u>
Лесничий Пригородного уч. лесн. ГКУ УР "Завьяловское лесничество"	<u>Ермаков П.В.</u>	Подпись <u></u>
Дата составления документа	<u>15.06.2017</u>	Телефон <u>8 (3112) 54-45-76</u>

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	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16	5	8	3							7							23	30
20	8	13	14							5							40	13
24	2	2	9							2							15	13
28	4	7	8							9							28	32
32	9	8	9							4							30	13
36	15	22	14							4							55	7
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.	43	60	57	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	191	16
Итого, %	23	31	30	0	0	0	0	0	0	16	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	#ДЕЛ/0!
																	0	#ДЕЛ/0!
16	6	6															12	0
20	9	9															18	0
24	6	15															21	0
28	20	8															28	0
32	2	9															11	0
36	17	4															21	0
40	8																8	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.	68	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	119	0
Итого, %	57	43	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: 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	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16	2	1															3	0
20	5	4															9	0
24	3	2															5	0
28	3	1															4	0
32	6	5															11	0
36	2	3															5	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.	21	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0
Итого, %	57	43	0	0	0	0	0	0	0	0	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	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	#ДЕЛ/0!
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	13	15	3	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	38	18
20	22	26	14	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	67	7
24	11	19	9	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	41	5
28	27	16	8	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	60	15
32	17	22	9	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	52	8
36	34	29	14	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	81	5
40	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	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.	132	127	57	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	347	9
Итого, %	38	37	16	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0		

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

Абрис участка

М 1:10000



Номера	Координаты	Румбы	Длина, м
0-1	С 56°41'02.94" В 53°19'29.35"	СВ-70°	400
1-2	С 56°41'08.94" В 53°19'30.73"	ЮВ-50°	30
2-3	С 56°41'08.91" В 53°19'31.82"	ЮВ-70°	350
3-0	С 56°41'02.47" В 53°19'32.65"	СЗ-89°	110

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Завьяловское
лесничество" Коробейникова О.В. Подпись _____
Зам.рук. ГКУ УР "Завьяловское
лесничество" Шарифуллин С.Р. Подпись _____
Инж. ОЗЛ ГКУ УР "Завьяловское
лесничество" Тарасов В.В. Подпись _____
Лесничий Пригородного уч.лесн. Ермаков
П.В. Подпись _____
Дата составления документа 15.06.2017 Телефон 8 (3412) 54-45-76