

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника
Управления лесами
Хабаровского края
А.С.С. Липский
Дата 12.10.2014
(М.П., дата утверждения)

Акт
лесопатологического обследования № 121
лесных насаждений Хабаровского лесничества (лесопарка)
Хабаровский край (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования :
1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Лесопарковое		92	1	1,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,1 га.

2. Инструментальное исследование лесного участка.*

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

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:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, Сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	состояние корневых лап		состояние корневой шейки		подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Осиновый трутовик	ОС	11	слабая
Рак осины черный	ОС	4	-
Рак дуба поперечный	Д	15	слабая

2.3. Выборке подлежит 92 деревьев,

в том числе:

ослабленных 8 (причины назначения)

сильно ослабленных 11 (причины назначения)

усыхающих 68 (причины назначения)

свежего сухостоя 1

в том числе: свежего ветровала _____

свежего бурелома _____

осиновый трутовик

осиновый трутовик

осиновый трутовик

старого ветровала _____ 3
 в том числе: старого бурелома _____
 старого сухостоя _____ 1
 аварийных _____

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,08
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения от их воздействия назначенно: _____

Участковое	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Лесопарковое		92	1	1,1	ССР	1,1	ОС	127 ✓	2018 Г.
							Д	16 ↓	
							ББ	8 ✓	
							ЛП	2 ✓	
							ИЛ	1 ✓	
							КЛ	1 ✓	
							ЯС	0,3 ✓	
								155	
							СУХ	1	
						ЗАХЛ	3		

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

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 3,87

Меры по обеспечению возобновления: содействие естественному восстановлению

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сплошные санитарные рубки.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2010 ;

основная причина повреждения древесины Стволовые гнили, дереворазрушающие грибы.

Дата проведения обследований 06.06.2017 г.

Дата составления документа 25.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Александрович А.В.

Подпись [Подпись]

*Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурействва	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	тип условий	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1998	92	1	1,1	Защитные	Лесопарковые части зеленых зон	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
									7ОС2Б	ОС	30	15	16	ОСЛК		0,6	2	110					
									БД	ББ													
									Д	Д													
Ф		92	1	1,1					8ОС1Д	ОС	60	22	30	ОСЛК		0,4	2	115					
									1ББ+Л	Д	80	15	24					15					
									П+ИЛ+	ББ	70	20	22					7					
									КЛ+ЯС	ЛП	80	14	20					2					
									ИЛ	ИЛ	85	16	22					1					
									КЛ	КЛ	100	15	18					1					
									ЯС	ЯС	80	13	14					0,3					
																		141					
										СУХ								1					
										ЗАХЛ								3					

Примечание

ТО - таксационное описание

Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Григорьев А.А.

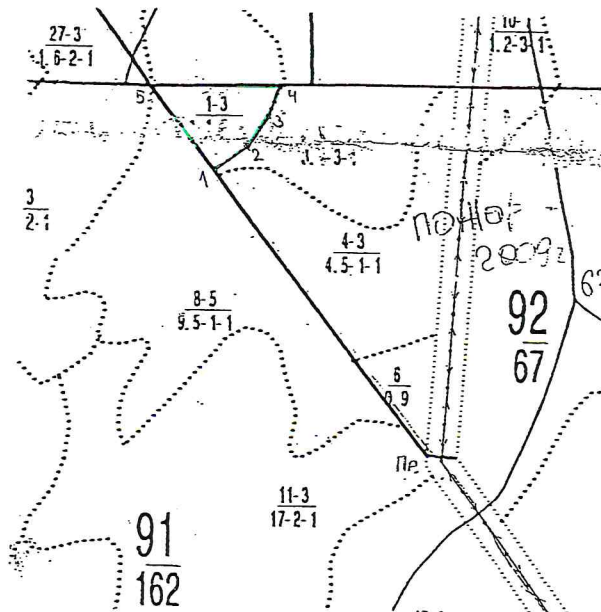
Подпись А.А. Григорьев

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Хабаровский край
Лесничество (лесопарк) Лесопарковое участковое Квартал 92 Выдел 1
Площадь 1,1 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади спл. га.
Таксационная характеристика: 80С1Д1ББ+ЛП+ИЛ+КЛ
Тип леса ОСЛК состав +ЯС возраст 60 бонитет 2
полнота 0,4 запас на га 141/4 возобновление _____
Время и причина ослабления лесного насаждения: _____

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения. Намечаемые мероприятия:
Стволовые гнили, дереворазрушающие грибы. Необходимо провести сплошные санитарные рубки.



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Вильямсевичко В.А. Подпись Вильямсевичко В.А.

Дата составления документа 25.09.17г. Телефон _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

ПОРОДА:

осина

лес-во:

Лесопарковое, кв. 92, выд. 1

Ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категория состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			Ветровал, бурелом			Аварийные деревье			шт.	в т.ч. - подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	
12			1	5				2									8	88
16			1	6		1											8	88
20				18				1									19	100
24				15							3						18	100
28				49													49	100
32			1	48		1					1						51	98
36				32							1						33	100
40				3													3	100
44				5													5	100
48				3													3	100
52				3													3	100
56																	0	
60																	0	
64																	0	
68																	0	
72																	0	
Итого	0	0	3	187	0	2	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	200	99
%	0	0	1	94		1		1			3			0			100	

ПОРОДА:

ДУБ

Ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категория состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			Ветровал, бурелом			Аварийные деревье			шт.	в т.ч. - подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	
12	7	7	2														16	0
16	2	3	3														8	0
20		3	1														4	0
24		1	2	1													4	0
28			1	1													2	0
32			3	1													4	0
36				1													1	0
40			1	2													3	0
44																	0	
48				2													2	0
52				1													1	0
56																	0	
60																	0	
64																	0	
68																	0	
72																	0	
Итого	9	14	13	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0
%	20	31	29	20		0		0			0			0			100	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

ПОРОДА:

БЕРЕЗА БЕЛАЯ

лес-во:

Лесопарковое, кв. 92, выд. 1

Ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категория состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			Ветровал, бурелом			Аварийные деревье			шт.	в т.ч. - подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	
12		2	1														3	0
16		2	3														5	0
20		2	5								1						8	13
24			1														1	0
28			1	2							1						4	25
32		1	1														2	0
36			1														1	0
40																	0	
44																	0	
48																	0	
52																	0	
56																	0	
60																	0	
64																	0	
68																	0	
72																	0	
Итого	0	7	13	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	24	8
%	0	29	55	8		0		0			8			0			100	

ПОРОДА:

ЛИПА

Ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категория состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			Ветровал, бурелом			Аварийные деревье			шт.	в т.ч. - подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	
12	1																1	0
16	4																4	0
20	1																1	0
24	1			1													2	0
28			1														1	0
32																	0	
36																	0	
40																	0	
44																	0	
48																	0	
52																	0	
56																	0	
60																	0	
64																	0	
68																	0	
72																	0	
Итого	7	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
%	78	0	11	11		0		0			0			0			100	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

ПОРОДА: ИЛЬМ

лес-во:

Лесопарковое, кв. 92, выд. 1

Ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категория состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			Ветровал, бурелом			Аварийные деревье			шт.	в т.ч. - подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	
12	2																2	0
16																	0	
20																	0	
24											1						1	100
28		1	1														2	0
32																	0	
36																	0	
40																	0	
44																	0	
48																	0	
52																	0	
56																	0	
60																	0	
64																	0	
68																	0	
72																	0	
Итого	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	20
%	40	20	20	0		0		0			20			0			100	

ПОРОДА: КЛЕН

Ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категория состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			Ветровал, бурелом			Аварийные деревье			шт.	в т.ч. - подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	
12	2																2	0
16		1															1	0
20																	0	
24																	0	
28		1															1	0
32																	0	
36																	0	
40																	0	
44																	0	
48																	0	
52																	0	
56																	0	
60																	0	
64																	0	
68																	0	
72																	0	
Итого	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
%	50	50	0	0		0		0			0			0			100	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

ПОРОДА: ЯСЕНЬ

лес-во:

Лесопарковое, кв. 92, выд. 1

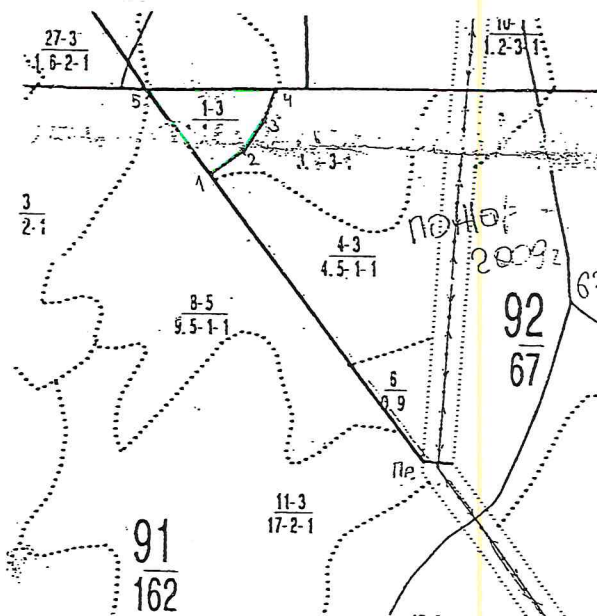
Ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категория состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			Ветровал, бурелом			Аварийные деревье			шт.	в т.ч. - подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	
12	1																1	0
16	1	1															2	0
20																	0	
24																	0	
28																	0	
32																	0	
36																	0	
40																	0	
44																	0	
48																	0	
52																	0	
56																	0	
60																	0	
64																	0	
68																	0	
72																	0	
Итого	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
%	67	33	0	0		0		0			0			0			100	

ПОРОДА: _____

Ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категория состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			Ветровал, бурелом			Аварийные деревье			шт.	в т.ч. - подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16																	0	#ДЕЛ/0!
20																	0	#ДЕЛ/0!
24																	0	#ДЕЛ/0!
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
%	####	####	####	####		####		####			####			####			100	

Абрис участка

М 1:10000



№ точек	Координаты		Азимут (румб) линии	Длина, м
	N	E		
Пр.	N 48 ° 17 ' 50,8 "	E 134 ° 53 ' 15,3 "	324 °	465
1	N 48 ° 18 ' 2,9 "	E 134 ° 53 ' 1,9 "	53 °	50
2	N 48 ° 18 ' 3,8 "	E 134 ° 53 ' 3,7 "	30 °	62
3	N 48 ° 18 ' 5,4 "	E 134 ° 53 ' 5,1 "	24 °	45
4	N 48 ° 18 ' 6,6 "	E 134 ° 53 ' 5,9 "	269 °	166
5	N 48 ° 18 ' 6,5 "	E 134 ° 52 ' 58,0 "	144 °	140

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Филиппченко А.А. Подпись [Signature]

Дата составления документа 25.09.17г., Телефон _____