

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника  
лесной охраны  
лесничества  
Хабаровского  
края

Ф.И.О. А.Е. Литские  
Дата 16.10.2017

Акт  
лесопатологического обследования N 126  
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	4	4,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,5 га.

## 2. Инструментальное обследование 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)
Рак осины черный	ОС	27	средняя
Осиновый трутовик	ОС	33	сильная
Рак дуба поперечный	Д	22	средняя
Ложный дубовый трутовик	Д	3	-
Рак ступенчатый лиственных пород	ЯС	14	слабая
Рак ступенчатый лиственных пород	КЛ	10	слабая
Некроз березы	ББ	2	-

2.3. Выборке подлежит 93 деревьев,

в том числе:

ослабленных 9 (причины назначения)

сильно ослабленных 29 (причины назначения)

осиновый трутовик

осиновый трутовик

усыхающих 49 (причины назначения) осиновый трутовик  
 свежего сухостоя 2  
 в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_  
 старого ветровала 2  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_  
 старого сухостоя 2  
 аварийных \_\_\_\_\_

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2  
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3 ✓

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участк овое	Урочи ще дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь меропр ия, га	Порода	Запас на выдел,к уб.м	Крайние сроки проведен ия
Лесопар ковое		92	4	4,5	ССР	4,5	ОС	383	2018 г.
							Д	85	
							ББ	58	
							КЛ	40	
							БЖ	27	
							ЯС	14	
							Е	14	
							ЛП	14	
							ИЛ	9	
							ОР	0	
								<b>644</b>	
							СУХ	5	
						ЗАХЛ	14		

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

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 3,74 ✓

Меры по обеспечению возобновления: содействие естественному восстановлению

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: \_\_\_\_\_

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ ;

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 Филиппенко А.А.

Подпись 

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурейства	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	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.
ТО	1998	92	4	4,5	Защитные	Лесопарковые части зеленых зон	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
									80С1Д1 ББ	ОС	25	13	14	ОСЛК		0,7	1	100	1	0,54
									Ед. дер. 100С	ОС	60	21	28					30		
Ф		92	4	4,5					60С2Д1 Д1ББ+Б Д	ОС	60	22	30	ОСЛК		0,5	2	85		
									Ж+ЯС+Е ББ	ББ	60	19	20					19		
									+ЛП+ОР КЛ	КЛ	100	15	20					13		
									+ИЛ		90	18	20					9		
									БЖ	БЖ	90	16	20					6		
									ЯС	ЯС	90	16	20					3		
									Е	Е	140	21	32					3		
									ЛП	ЛП	70	11	12					3		
									ИЛ	ИЛ	70	13	16					2		
									ОР	ОР	50	18	20					1		
																		144		
									СУХ	СУХ								1		
									ЗАХЛ	ЗАХЛ								3		

Примечание

ТО - таксационное описание

Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФНО Вашингтонская А.В. Подпись 









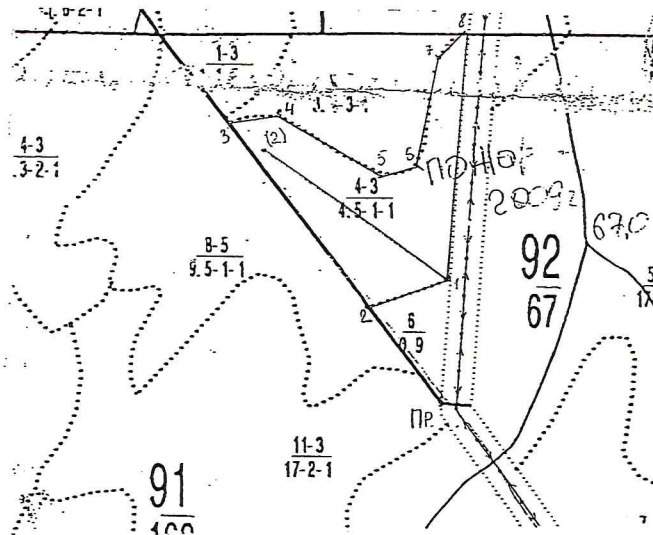


Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Хабаровский край  
Лесничество (лесопарк) Лесопарковое участковое Квартал 92 Выдел 4  
Площадь 4,5 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,54 га.  
Таксационная характеристика:  
60С2Д1ББ1КЛ+БЖ+ЯС  
Тип леса ОСЛК состав +Е+ЛП+ИЛ+ОР возраст 60 бонитет 2  
полнота 0,5 запас на га 162/6 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 Толмачевский А.В. Подпись А.В. Толмачевский

Дата составления документа 25.09.17г. Телефон \_\_\_\_\_

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

ПОРОДА: ОСИНА

лес-во:

Лесопарковое, кв. 92, выд. 4

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				1									4	50
16			1	1		1		1									4	75
20			1	5													6	83
24				6													6	100
28			2	19							1						22	91
32			2	30							3						35	94
36			1	7													8	88
40				5													5	100
44				1													1	100
48																	0	
52																	0	
56																	0	
60																	0	
64																	0	
68																	0	
72																	0	
Итого	0	0	9	75	0	1	0	2	0	0	4	0	0	0	0	0	91	90
%	0	0	10	82		1		2			4			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	2	2	3	1													8	0
16		2	1														3	0
20		3	2	2													7	0
24		1	1	2													4	0
28			3														3	0
32			4	3													7	0
36																	0	
40				3													3	0
44				1													1	0
48				1													1	0
52																	0	
56																	0	
60																	0	
64																	0	
68																	0	
72																	0	
Итого	2	8	14	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0
%	5	22	38	35		0		0			0			0			100	

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

ПОРОДА:

**БЕРЕЗА БЕЛАЯ**

лес-во:

Лесопарковое, кв. 92, выд. 4

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		3	4	1				1										9	11
16		2	5	1														8	0
20			8	4														12	0
24		1	9	1														11	0
28			4															4	0
32																		0	
36																		0	
40																		0	
44																		0	
48																		0	
52																		0	
56																		0	
60																		0	
64																		0	
68																		0	
72																		0	
Итого	0	6	30	7	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44	2
%	0	14	68	16		0		2			0			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	4																	4	0
16		1																1	0
20	1		1															2	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	5	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0
%	50	20	10	20		0		0			0			0				100	

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

ПОРОДА:

БЕРЕЗА ЖЕЛТАЯ

лес-во:

Лесопарковое, кв. 92, выд. 4

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	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	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
%	75	0	25	0		0		0			0			0				100	

ПОРОДА:

ЯСЕНЬ

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	2				1												4	25
16																		0	
20			1															1	0
24																		0	
28				1														1	0
32			1															1	0
36																		0	
40																		0	
44																		0	
48																		0	
52																		0	
56																		0	
60																		0	
64																		0	
68																		0	
72																		0	
Итого	1	2	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	14
%	14	29	29	14		14		0			0			0				100	



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

ПОРОДА:

ИЛЬМ

лес-во:

Лесопарковое, кв. 92, выд. 4

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																		0	
16			1	1		1												3	34
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	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	34
%	0	0	33	33		34		0			0			0			100		34

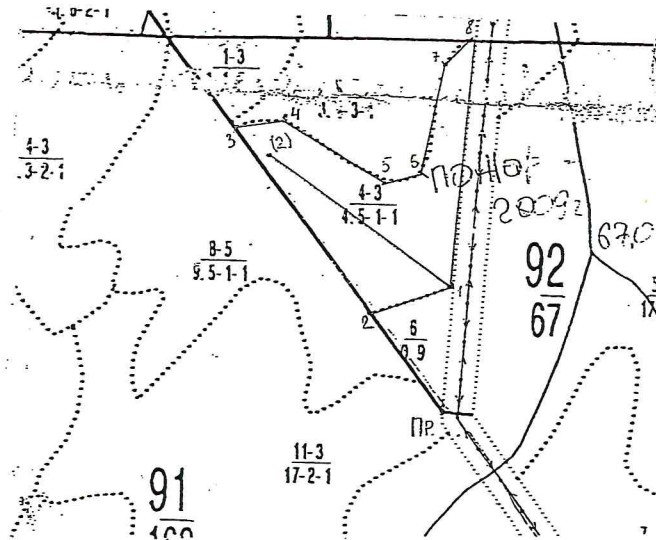
ПОРОДА:

ОРЕХ

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	100
16																		0	
20																		0	
24	1																	1	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50
%	50	0	0	0		0		0			50			0			100		50

Абрис участка

М 1:10000



№ точек	Координаты		Азимут (румб) линии	Длина, м
Пр.	N 48 ° 17' 50,8"	E 134 ° 53' 15,3"	4 °	164
1	N 48 ° 17' 56,1"	E 134 ° 53' 15,8"	250 °	118
2	N 48 ° 17' 54,8"	E 134 ° 53' 10,4"	325 °	300
3	N 48 ° 18' 2,6"	E 134 ° 53' 2,2"	82 °	64
4	N 48 ° 18' 2,9"	E 134 ° 53' 5,3"	120 °	149
5	N 48 ° 18' 0,5"	E 134 ° 53' 11,6"	77 °	40
6	N 48 ° 18' 0,8"	E 134 ° 53' 13,5"	13 °	171
7	N 48 ° 18' 6,2"	E 134 ° 53' 15,4"	63 °	35
8	N 48 ° 18' 6,7"	E 134 ° 53' 16,9"	184 °	329

№ точек	Координаты		Азимут (румб)	Длина, м
Пр.	N 48 ° 17' 50,8"	E 134 ° 53' 15,3"	4 °	164
1	N 48 ° 17' 56,1"	E 134 ° 53' 15,8"	305 °	281
(2)	N 48 ° 18' 1,3"	E 134 ° 53' 4,6"	°	

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Филиппченко А. А. Подпись [Signature]

Дата составления документа 25.09.17 Телефон \_\_\_\_\_