

УТВЕРЖДАЮ:

Должность заместитель начальника  
ижевского государственного лесного  
института Хабаровского края

Ф.И.О. А.С.С. Липский

Дата 16.10.2017



Акт  
лесопатологического обследования N 128  
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	2	3,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,4 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)
Осиновый трутовик	ОС	20	средняя
Рак осины черный	ОС	21	средняя
рак дуба поперечный	Д	31	сильная
ложный дубовый трутовик	Д	4	-

2.3. Выборке подлежит 90 деревьев,

в том числе:

ослабленных 12 (причины назначения)

осиновый трутовик

сильно ослабленных 13 (причины назначения)

осиновый трутовик

усыхающих 57 (причины назначения)

осиновый трутовик

свежего сухостоя 2

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_

старого ветровала 2

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

старого сухостоя 4

аварийных \_\_\_\_\_

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит \_\_\_\_\_ 0,1  
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	2	3,4	ССР	3,4	ОС	388	2018 г.
							Д	88	
							ОР	0	
							БХ	0	
							ЛП	7	
							КЛ	17	
							ИЛ	7	
							ББ	7	
								514	
							СУХ	17	
						ЗАХЛ	27		

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

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет \_\_\_\_\_ 3,91

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 \_\_\_\_\_ 25.09.17

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Амбарцумян А. А.

Подпись Амбарцумян А. А.

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика										Заложено	
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Источник данных	Год проведения лесопроизводства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1998	92	2	3,4	Защитные	Лесопарковые части			90С1Б Б+Д	ОС ББ	70 50	21 17	26 20	ОСЛК		0,6	3	180	1	0,42
Ф		92	2	3,4		зеленых зон			80С2Д +ОР+Б Х+ЛП+ КЛ+ИЛ +ББ	ОС Д ОР БХ ЛП КЛ ИЛ ББ	60 85 45 40 80 90 80 55	22 15 17 11 13 14 15 17	30 26 16 12 18 14 20 16	ОСЛК		0,5	2	114 26 1 1 2 5 2 2 153		
										СУХ								5		
										ЗАХЛ								8		

Примечание

ТО - таксационное описание

Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Александренко А.А.

Подпись Александренко А.А.



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 6 июня 2017 г.

Субъект Российской Федерации Хабаровский край Лесопарковое Хабаровское  
 Учтковое лесничество Хабаровское Лесничество (лесонарк) Хабаровское  
 Урочище (лесная дача) Хабаровское

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	33	34	
								9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27							28
92	2	3,4	Защитные	Лесопарковые части земных зон	Лесопарковое	Лесонарк	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	34
			Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела, га	Номер квартала	80С2 Д+ОР +БХ+ ЛП+К Л+ИЛ +ББ	ОС	60*	22*	30*	ОСЛК	0,5*	2*	114*	98	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначение мероприятия	
			Номер выдела	Площадь выдела, га	Номер выдела	Номер квартала											ослабленные	6	6	85	1	2				6		20	20	94	ССР		
			Площадь выдела, га	Площадь лесопатологического выдела, га	Номер выдела	Номер квартала											без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначение мероприятия	
			Номер выдела	Площадь выдела, га	Номер выдела	Номер квартала											без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначение мероприятия	
			Номер выдела	Площадь выдела, га	Номер выдела	Номер квартала											без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначение мероприятия	
			Номер выдела	Площадь выдела, га	Номер выдела	Номер квартала											без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначение мероприятия	
			Номер выдела	Площадь выдела, га	Номер выдела	Номер квартала											без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначение мероприятия	



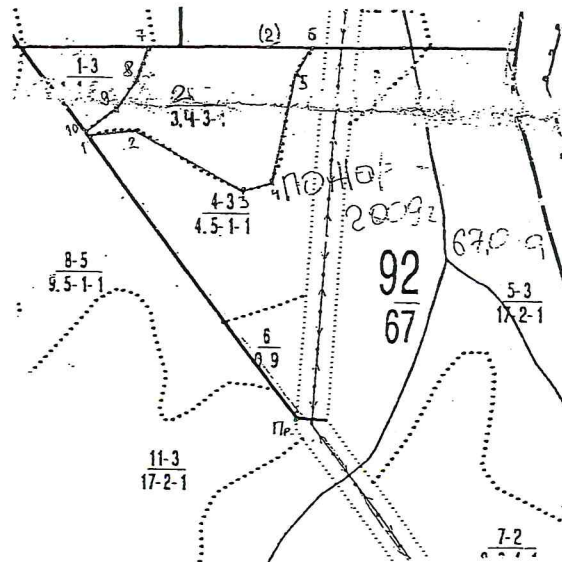


Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Хабаровский край  
Лесничество (лесопарк) Лесопарковое участковое Квартал 92 Выдел 2  
Площадь 3,4 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,42 га.  
Таксационная характеристика:  
8ОС2Д+ОР+БХ+ЛП+КЛ  
Тип леса ОСЛК состав +ИЛ+ББ возраст 60 бонитет 2  
полнота 0,5 запас на га 170/13 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 Фамилеченко А.А. Подпись АА - 18 -

Дата составления документа 25.09.2017 Телефон \_\_\_\_\_



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

ПОРОДА:

осина

лес-во:

Лесопарковое, кв. 92, выд. 2

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				3										4	100
16				2				2										4	100
20				4		1												5	100
24				12		1						1						14	100
28			4	23				1										28	86
32			1	25								1						27	96
36			1	9								1						11	91
40				2														2	100
44				2								1						3	100
48																		0	
52																		0	
56																		0	
60																		0	
64																		0	
68																		0	
72																		0	
Итого	0	0	6	80	0	2	0	6	0	0	4	0	0	0	0	0	0	98	94
%	0	0	6	82		2		6			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		3																3	0
16		2	1															3	0
20		1	3															4	0
24		1	1															2	0
28		1		4														5	0
32		1	1	4														6	0
36				1														1	0
40				1														1	0
44				1														1	0
48																		0	
52																		0	
56																		0	
60																		0	
64																		0	
68																		0	
72																		0	
Итого	0	9	6	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0
%	0	35	23	42		0		0			0			0				100	

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

ПОРОДА:

**ОРЕХ**

лес-во:

Лесопарковое, кв. 92, выд. 2

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														2	0
16		1															1	0
20			2														2	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	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
%	20	20	60	0		0		0			0			0			100	

ПОРОДА:

**БАРХАТ**

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																	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
%	100	0	0	0		0		0			0			0			100	

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

ПОРОДА:

ЛИПА

лес-во:

Лесопарковое, кв. 92, выд. 2

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			1													4	0
16		1															1	0
20																	0	
24																	0	
28		2															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	3	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
%	43	43	0	14		0		0			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	6	2															8	0
16																	0	
20	2			1													3	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	8	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0
%	73	18	0	9		0		0			0			0			100	



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

ПОРОДА:

ИЛЬМ

лес-во:

Лесопарковое, кв. 92, выд. 2

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																	0	
20				1													1	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	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
%	0	33	33	34		0		0			0			0			100	

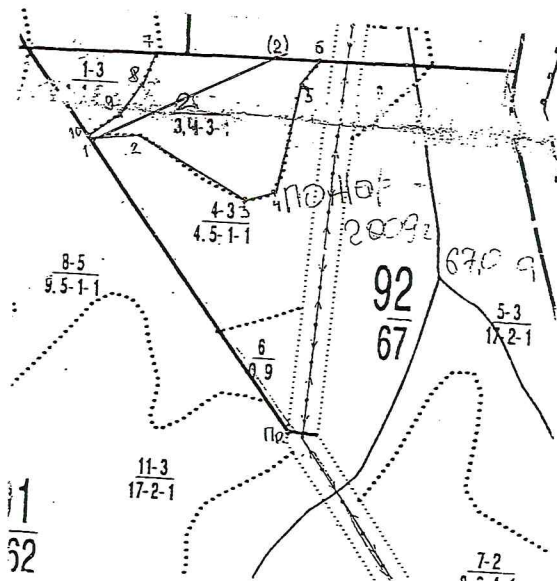
ПОРОДА:

БЕРЕЗА БЕЛАЯ

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	3														5	0
16		1	2														3	0
20		1	3			1											5	20
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	4	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	8
%	0	31	61	0		8		0			0			0			100	

Абрис участка

М 1:10000



№ точек	Координаты		Азимут (румб)	Длина, м
Пр.	N 48 ° 17 ' 50,8 "	E 134 ° 53 ' 15,3 "	324 °	454
1	N 48 ° 18 ' 2,6 "	E 134 ° 53 ' 2,2 "	82 °	64
2	N 48 ° 18 ' 2,9 "	E 134 ° 53 ' 5,3 "	120 °	149
3	N 49 ° 18 ' 0,5 "	E 135 ° 53 ' 11,6 "	77 °	40
4	N 50 ° 18 ' 0,8 "	E 136 ° 53 ' 13,5 "	13 °	171
5	N 51 ° 18 ' 6,2 "	E 137 ° 53 ' 15,4 "	63 °	35
6	N 52 ° 18 ' 6,7 "	E 138 ° 53 ' 16,9 "	269 °	226
7	N 53 ° 18 ' 6,6 "	E 139 ° 53 ' 5,9 "	204 °	41
8	N 54 ° 18 ' 5,4 "	E 140 ° 53 ' 5,1 "	210 °	57
9	N 55 ° 18 ' 3,8 "	E 141 ° 53 ' 3,7 "	233 °	46
10	N 56 ° 18 ' 2,9 "	E 142 ° 53 ' 1,9 "	146 °	11

№ точек	Координаты		Азимут (румб)	Длина, м
Пр.	N 48 ° 17 ' 50,8 "	E 134 ° 53 ' 15,3 "	324 °	465
1	N 48 ° 18 ' 2,9 "	E 134 ° 53 ' 1,9 "	64 °	272
(2)	N 48 ° 18 ' 6,7 "	E 134 ° 53 ' 13,8 "	°	

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Данил Гусенко А.А. Подпись [Signature]

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