

УТВЕРЖДАЮ:  
Руководитель КГКУ "Советское  
лесничество"

Г.В.Литвинов

действующий, на основании доверенности  
от управления лесами Правительства

Хабаровского края

от 22.11.2016г. № 09/20-54

Дата 30 марта 2017 г.

(М.П., дата утверждения)

### Акт

### лесопатологического обследования № 8

лесных насаждений КГКУ "Советское лесничество"  
Хабаровский край (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

### Место проведения

Участковое лесничество	Урочище	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Городское		176	12	41

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

41 га.



## Поражено болезнями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Губка еловая	Е	30	средняя
Трутовик окаймленный	Е	25	средняя
Трутовик окаймленный	П	20	слабая
Рак раневой (язвенный)	Е	30	средняя
Рак раневой (язвенный)	П	25	средняя

Имеется угроза возникновения в данном насаждении очагов вредных организмов.

3. Выборке подлежит 91 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 10 % (хвоя светло-зеленая, имеются отдельно засохшие ветви)

сильно ослабленных 11 % (хвоя светло-зеленая, матовая; усыхание ветви, желтеет и опадает хвоя)

усыхающих 25 % (гнили стволовые, грибы, некрозно-раковые заболевания)

свежего сухостоя 21 % ,

в том числе: свежего ветровала 0 % ,

свежего бурелома 0 % ,

старого ветровала 11 % ,

в том числе: старого бурелома 0 % ,

старого сухостоя 13 % ,

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке составит- 0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет-0,3

## 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано:



Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выделе, кбм	Крайние сроки проведения
Городское		176	12	41	ССР	1,8	Е,П	228,6	2017-2018
								18	
							старый сухостой		
							захламление	9	

Средневзвешенная величина состояния насаждения - 4,0

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение №№ 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления:

Содействие естественному возобновлению леса путем сохранения подроста.

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Рекомендуется провести сплошные санитарные рубки.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя - более 5 лет;

основная причина повреждения древесины - заражение стволовыми гнилями, дереворазрушающими грибами, некрозно-раковыми заболеваниями,

происходит сильное усыхание данного насаждения, ветровал.

Дата проведения обследований 24.10.2016год.

Дата составления документа 28.03.2017год.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Родионов Андрей Владимирович

ФИО

  
подпись







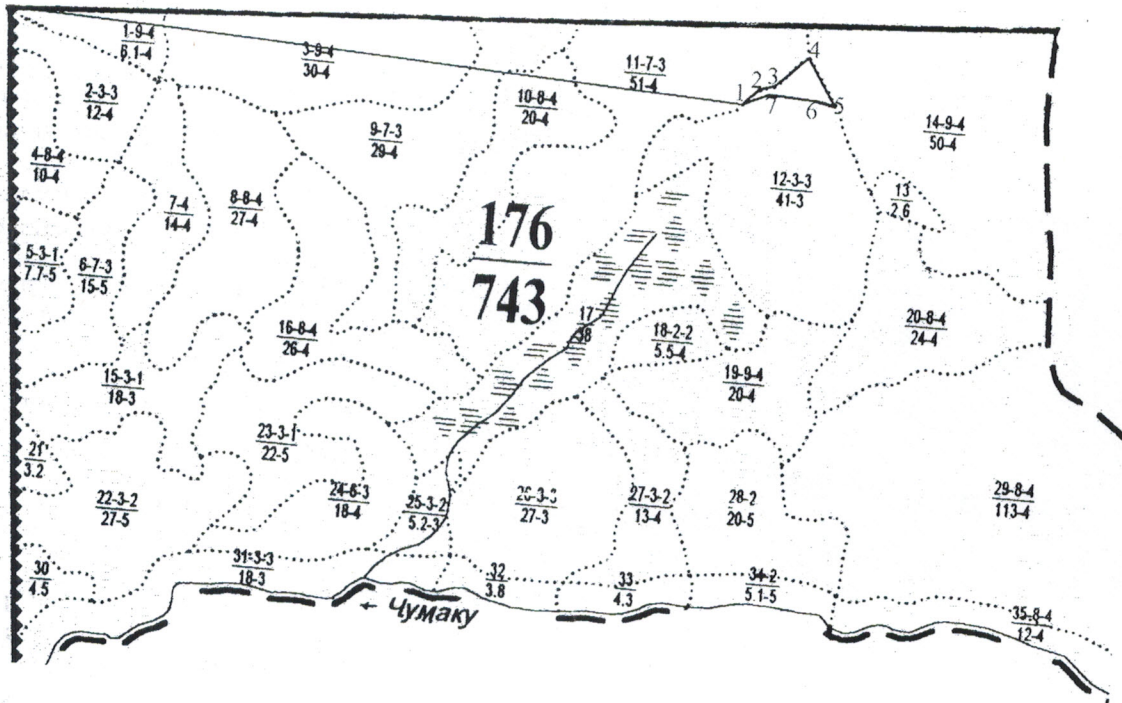
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 9

Субъект Российской Федерации: Хабаровский край Лесничество Советское  
 уч. лесничество Городское Квартал 176 Выдел 12 Площадь 41,0 га Номер очага \_\_\_\_\_  
 Размер пробной площади 1,8 га сплошной пересчет  
 Таксационная характеристика:  
 тип леса ЕМЗ состав 6Е4ПК возраст 150 бонитет 5 полнота 0,5  
 запас на 1 га 128 возобновление 9елп 2,0 тыс.шт./га, высота 2,5 м благонадежный  
 Время и причина ослабления насаждения: заражение гнилями стволовыми, дереворазрушающими грибами, некротико-раковыми заболеваниями стволов, ветровал.  
 Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)  
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно  
 вспышка, кризис (подчеркнуть).  
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: неудовлетворительное  
 Рекомендуются сплошная санитарная рубка

Экспликация

Масштаб 1 : 25000

0-1	094	2466м	4-5	148	138м
1-2	047	77м	5-6	283	66м
2-3	076	51м	6-7	274	157м
3-4	048	148м	7-1	248	97м



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Родионов Андрей Владимирович

28.03.2014

дата составления документа

*(Signature)*  
 (42138)69419  
 телефон

24.10.2016г.

дата проведения обследования



**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода: **ЕЛЬ**

Ступе ни толщ ины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В том числе подлежит 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
12	1		3															4	0
16	5	6	7	13		10		1			6							48	63
20	8	2	11	21		24		13			25							104	80
24	11	16	5	29		26		16			21							124	74
28	1	2	2	4		18		16										43	88
32			4	12		2		1			3							22	82
36				2		2		2										6	100
40																		0	0
44																		0	0
48																		0	0
Итого шт	26	26	32	81		82		49			55							351	
Итого %	7	7	9	23		24		14			16							100	

Средневзвешенная величина состояния породы Ель - 4,1

Порода: **Пихта**

Ступе ни толщ ины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В том числе подлежит 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
12																		0	0
16	9	12	16	21		8		6			5							77	52
20	12	12	19	45		31		23			7							149	71
24	15	14	1	18		18		8			9							83	64
28	1	1	1	1				1										5	40
32			2	3														5	60
36																		0	0
40																		0	0
44																		0	0
48																		0	0
Итого шт	37	39	39	88		57		38			21							319	
Итого %	12	12	12	28		18		12			6							100	

Средневзвешенная величина состояния породы Пихта - 3,7

Порода: **Кедр**

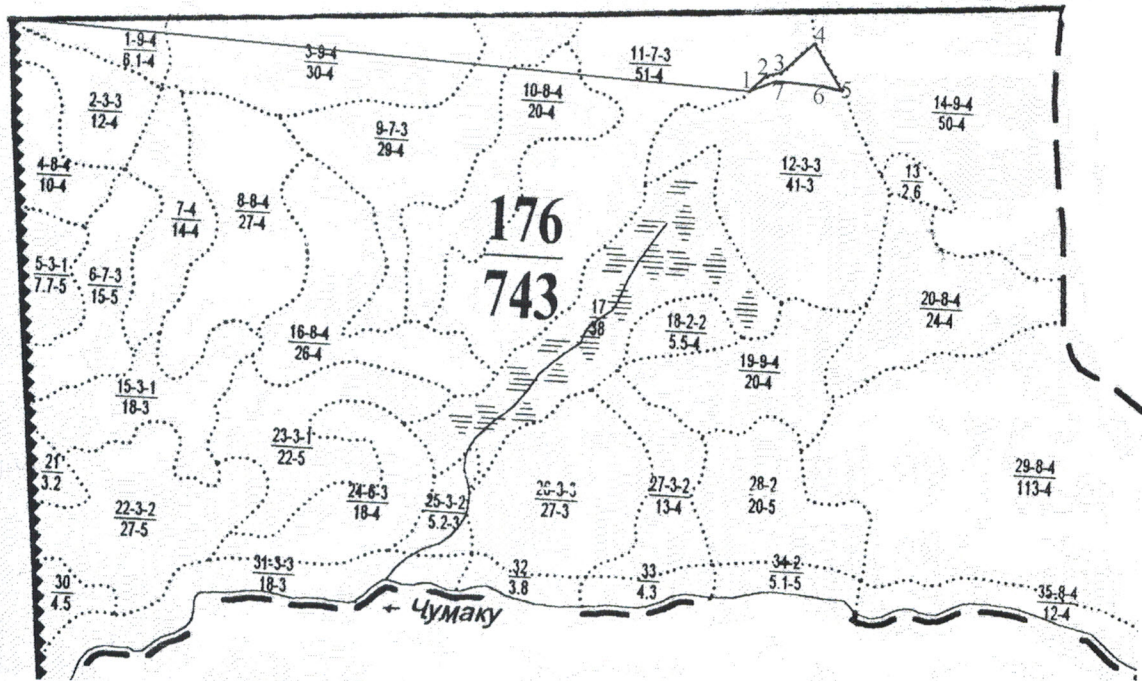
Ступе ни толщ ины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В том числе подлежит рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12																		0	0
16																		0	0
20																		0	0
24																		0	0
28																		0	0
32	1	1																2	0
36																		0	0
Итого шт																		2	0
Итого %	50	50																100	0

Средневзвешенная величина состояния породы Кедр - 1,5



# Абрис участка

М 1:25000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
12					1,8
Номера точек		Координаты		Азимуты линий	длина, м
1-2		48°43,771	140°04,725	047	77
2-3		48°43,792	140°04,764	076	51
3-4		48°43,792	140°04,793	048	148
4-5		48°43,848	140°04,897	148	183
5-6		48°72,980	140°08,321	283	66
6-7		48°72,989	140°08,205	274	157
7-1		48°72,925	140°07,803	248	97
0-1		48°73,166	140°04,504	094	2466

Условные обозначения	
	обследуемый участок
	маршрутный ход
	пробная площадь
	НЭП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер охраны защиты леса Родионов А.В.

Дата составления документа 28.03.2014 Телефон: 8(42138)69419

Дата проведения обследования 24.10.2016г.