

УТВЕРЖДАЮ:

Должность заместитель начальника  
управления лесами  
Ф.И.О. А.С. Меньшиков  
Дата 13.05.2018

Акт  
лесопатологического обследования № 90

лесных насаждений Падалинское лесничества (лесопарка)  
Хабаровского края (субъекта Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
<i>Верхне-Курское</i>		<i>3</i>	<i>13</i>	<i>158</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,9 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

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

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**  
**с утраченной устойчивостью**

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>

причины повреждения:

*некрозно-раковые заболевания стволов*

*средневзвешенная для каждой породы: Е-3; П-3; Бч-3;*

*средневзвешенная категория насаждения: 3*

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<i>Рак раневой язвеный</i>	<i>Е</i>	<i>25</i>	<i>средняя</i>
<i>Бактериальная водянка</i>	<i>П</i>	<i>21</i>	<i>средняя</i>

3. Выборке подлежит 74 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 23 % (причины назначения)

сильно ослабленных 21 % (причины назначения)

усыхающих 19 % (причины назначения)

*Усыхание кроны*

*Погодные условия*

*некрозно-раковые заболевания стволов*

свежего сухостоя 0 %,

в том числе:

свежего ветровала 0 %  
свежего бурелома 0 %  
старого ветровала 3 %

в том числе:

старого бурелома 0 %  
старого сухостоя 8 %  
аварийных 0 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5

### 5. 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	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения	
Верхне-Курское		3	13	158	ССР	9,9	Е	1188	4 квартал 2018 г.	
							П	287		
							Бч	20		
							захламленность			79
							сухостой			149

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и

6. Меры по обеспечению возобновления содействие естественного возобновления путем сохранения подроста

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Требуется проведение санитарно оздоровительных мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя Более 5 лет ;

основная причина повреждения древесины некротико-раковые заболевания стволов

Дата проведения обследований " 01 " 02 20 18 г.

Дата составления " 18 " 04 20 18 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Павлов С.В. Подпись 



## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Хабаровский край

Лесничество (лесопарк) Верхне-Курское участковое лесничество

Квартал 3 Выдел 13 Площадь 9,9 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,53 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЕВГ Состав 8Е2П+Бч Возраст 130 Бонитет 4

Полнота 0,6 Запас на га 156 / 23 Возобновление 6Е4П 6 т.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения Погодные условия  
некротико-раковые заболевания стволов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия \_\_\_\_\_  
Насаждение сильно ослабленное  
требуется сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Павлов С.В. Подпись 

Дата составления документа " 18 " 04 20 18 г. Телефон 8(42142)99512

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			
8	4																	4	
12	5	1																6	
16	4	3	1															8	
20	9	5	7	8				3										32	34
24	7	13	12	9				8			2							51	37
28	5	8	7	6				3			1							30	33
32	2	5	4	6														17	35
36			2	3							1							6	67
40				1														1	100
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
Итого, %	23	23	21	21				9			3							155	

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			
8	12																	12	
12	9	4																13	
16	7	11	11	9				2										40	28
20	4	9	7	6				4			2							32	38
24	1	4	2	2				2			2							13	46
28			1	2							1							4	75
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
Итого, %	29	25	18	17				7			4							114	

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:

Береза черная

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		
8																		
12																		
16																		
20																		
24			4														4	
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого, %			100															4

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

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	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1992	3	13	158	эксплуатационные			9,9		Е	130	18	24	ЕВЛ	0,6	4	151	1	0,53		
											70	13	16							24	
											70	16	24								
										захламенность										8	
										сухой										15	
Ф									8Е2П+Бч	Е	130	18	24	ЕВЛ	0,6	4	151	1	0,53		
										П	70	13	16								
										Бч	70	16	24								
										захламенность										8	
										сухой										15	

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Павлов С.В.





