

УТВЕРЖДАЮ:

Должность И.о. руководителя
КГКУ «Амгуньское лесничество»
Ф.И.О. Ромашкин М.Б.
действующий по доверенности от Управления лесами
Правительства Хабаровского края
№ 09/20-471 К от 24.04.2017г.
Дата 24.07.2017

Акт

лесопатологического обследования № 4

лесных насаждений КГКУ «Амгуньское лесничество» филиал «Горинское лесничество»
Горинского участкового 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
Горинское		273	7	25

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 25,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)
(нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
Неточность в таксации

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

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

причины повреждения: *Некрозно – раковые заболевания.*

Средневзвешенная категория состояния для каждой породы: Е-3,8; П-3,8.

Средневзвешенная категория состояния для насаждения-3,8.

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</i>	<i>Е</i>	<i>15</i>	<i>слабая</i>
<i>Рак рожавчинный</i>	<i>П</i>	<i>15</i>	<i>слабая</i>

3. Выборке подлежит 99 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 12 % (причины назначения) Усыхание кроны

сильно ослабленных 15 % (причины назначения) Усыхание кроны

усыхающих 52 % (причины назначения) Некрозно - раковые заболевания

свежего сухостоя 9 %,

в том числе:

свежего ветровала 0 %

свежего бурелома 0 %

старого ветровала 0 %

в том числе:

старого бурелома	<u>0</u>	%
старого сухостоя	<u>11</u>	%
аварийных	<u>0</u>	%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.2
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	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Горинское		273	7	25	ССР	25	Е	2975	4 квартал 2017г.
							П	1200	
							захламленность		
						сухостой		1000	

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: требуется проведение санитарно оздоровительных мероприятий

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя более 5 лет ;

основная причина повреждения древесины Некротно - раковые заболевания

Дата проведения обследований " 16 " 08 20 16 г.

Дата составления документа " 26 " 06 20 17 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Мурзин Д.С. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Хабаровский край
Лесничество (лесопарк) Горинское участковое лесничество
Квартал 273 Выдел 7 Площадь 25 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,16 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ЕМЗ Состав 8Е2П Возраст 120 Бонитет 4
Полнота 0,5 Запас на га 173/46 Возобновление 8 П 2 Е 6 тыс.шт/га.
Время и причина ослабления лесного насаждения Некротно-раковые заболевания

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 относится к сильно ослабленным, требуется сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Мурзин Д.С. Подпись 
Дата составления документа " 26 " 06 20 17 г. Телефон 8(4212)48-40-12

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель аянская

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				2		1												3	100
12		1	1	7		2												11	82
16		4	3	18		2		4										31	77
20		6	1	14		2		4										27	74
24		1	5	14		1		2										23	74
28		1	2	3		1		1										8	63
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
76																			
Итого, %	0	13	12	55	0	9	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Пихта белокорая

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																		1	0
12		1																5	40
16	1	1	1	1				1										5	40
20			3			1		1										4	75
24			1	3														4	75
28			1	1		1		1											
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
76																			
Итого, %	5	11	31	26	0	11	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19

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

