

УТВЕРЖДАЮ:

Должность И.о. руководителя
КГКУ «Амгунское лесничество»
Ф.И.О. Ромашкин М.Б.
действующий по доверенности от Управления лесами
Правительства Хабаровского края
№ 09/20-47ГК от 24.04.2017г.
Дата 09.07.2017

АКТ

лесопатологического обследования № 8

лесных насаждений КГКУ «Амгунское лесничество» филиал «Горинское лесничество»
Горинское участковое лесничество 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		235	15	9,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
 Давность лесоустройства

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

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Некрозно-раковые заболевания. Средневзвешенная для каждой породы:
 Е-3.6, П-4.1, Бж-2.1. Средневзвешенная категория 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)
Рак раневый	Е	25	средняя
Рак ржавчинный	П	25	средняя

3. Выборке подлежит 95 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 9 % (причины назначения)

сильно ослабленных 9 % (причины назначения)

усыхающих 58 % (причины назначения)

свежего сухостоя 13 %,

Усыхание

Усыхание

Некротно – раковые заболевания

в том числе:

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

в том числе:

старого бурелома 0 %
старого сухостоя 6 %
аварийных 0 %

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

0,2
0,5

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		235	15	9,1	ССР	9,1	Е	1347	4 квартал 2017г.
							П	482	
							Бж	73	
							Сухостой		

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 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 2016 г.

Дата составления документа " 26 " 06 20 17 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Харитонюк.И.А

Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Хабаровский край

Лесничество (лесопарк) Горинское участковое лесничество

Квартал 235 Выдел 15 Площадь 9,1 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,2 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЕМЗ Состав 7Е2П1Бж Возраст 110 Бонитет 4

Полнота 0,6 Запас на га 213/47 Возобновление 6Е3П1Л 1(20) 5т.шт

Время и причина ослабления лесного насаждения Некрозно-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 сильно ослабленно.требуется сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Харитонюк И.А Подпись 

Дата составления документа 26.06.2017 г. Телефон 8(4212)484012

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				5														5	100
12				12		3		1										16	100
16	1	3	1	14				1										20	75
20	1	1	3	18		1												24	79
24	1	1	1	10		2		3										18	83
28	1	3	5	7		1												17	47
32								1										1	100
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
76																			
Итого, %	4	8	10	65	0	7	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101	

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			1	2		1												4	75
16		2	1	16		11		1										31	90
20		1	1	7		1		2										12	83
24		1		2		1		1										5	80
28				1														1	100
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
76																			
Итого, %	0	7	6	53	0	26	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

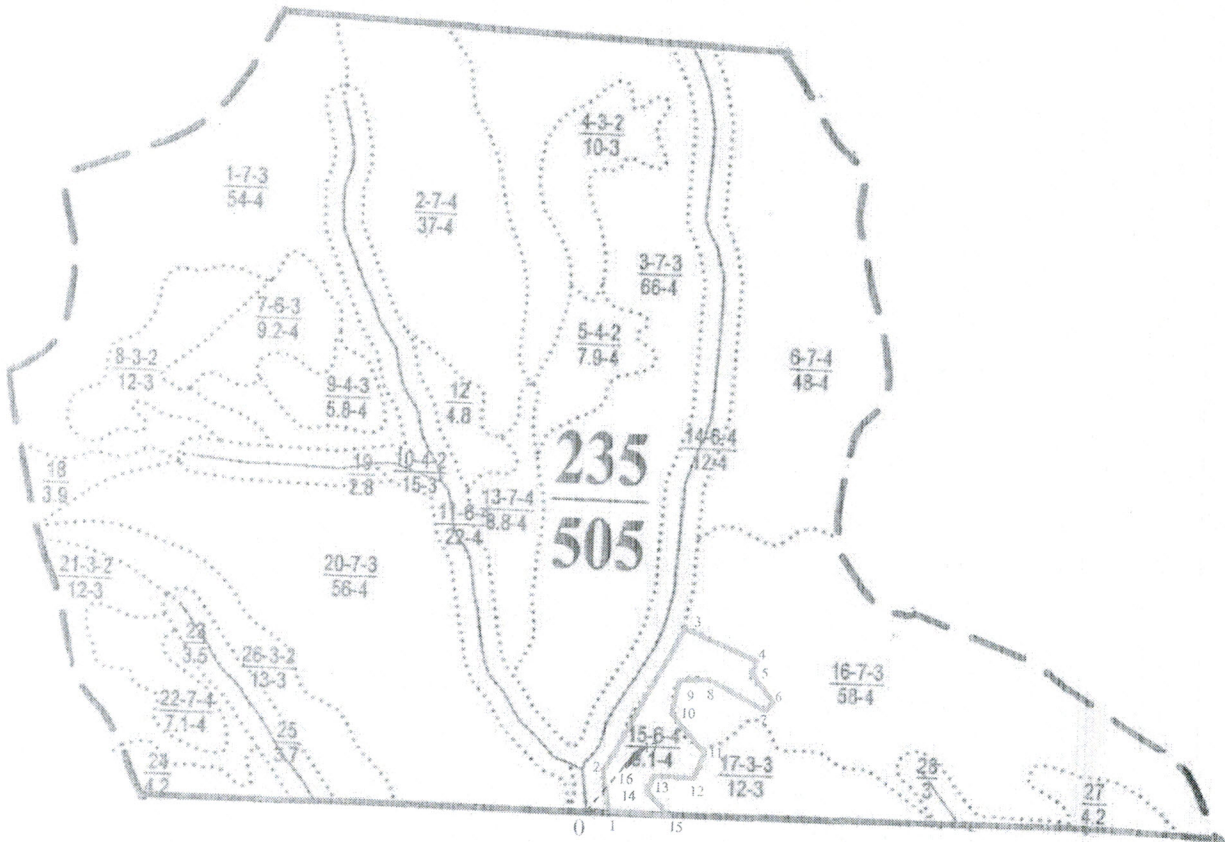
Порода: береза желтая

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	1	1	1															
28	1	1															3	0
32		1	1														2	0
36																	2	0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
Итого, %	28	43	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7

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

М 1:25000

Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
15	1	131	15		0.2

Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
	N	E		
0	50° 58' 29.2112"	136° 20' 36.3232"	90°	51
1	50° 58' 29.4208"	136° 20' 38.9762"	352°	121
2	50° 58' 33.2846"	136° 20' 38.0762"	26°	484
3	50° 58' 47.4118"	136° 20' 48.8181"	116°	219
4	50° 58' 44.2869"	136° 20' 58.9089"	193°	45
5	50° 58' 42.8546"	136° 20' 58.3881"	135°	71
6	50° 58' 41.2271"	136° 21' 0.9922"	194°	54
7	50° 58' 39.5344"	136° 21' 0.3412"	298°	191
8	50° 58' 42.4640"	136° 20' 51.7477"	256°	76
9	50° 58' 41.8781"	136° 20' 47.9717"	185°	105
10	50° 58' 38.4928"	136° 20' 47.5160"	137°	127
11	50° 58' 35.4981"	136° 20' 52.0081"	193°	76
12	50° 58' 33.0893"	136° 20' 51.1618"	267°	122
13	50° 58' 32.8940"	136° 20' 44.9119"	189°	55
14	50° 58' 31.1362"	136° 20' 44.4562"	136°	83
15	50° 58' 29.2145"	136° 20' 47.4172"	273°	164

Экспликация ленты перече́та

Направление	Азимут	Длина, м
0-16	30°	172
16-17	29°	131

Условные обозначения

- лента перече́та
- обследуемый участок
- граница квартала
- граница выдела
- привязка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Харитонюк.И.А

Подпись

Дата составления документа " 26 " 06 20 17 г. Телефон 8(4212)484012