

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Н.О. директора департамента

лесного хозяйства Приморского края

Ф.И.О. В.В. Карпенко

Дата 09.11.2017

Акт

лесопатологического обследования № 53

лесных насаждений Кавалеровского лесничества

Приморского края

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Черемшанское		28	19	16
Черемшанское		44	6	11
Черемшанское		44	14	24
Черемшанское		44	17	11
Черемшанское		45	26	8.9
Черемшанское		45	27	12
Черемшанское		45	34	29
Черемшанское		45	36	6.8
Черемшанское		45	37	15
Черемшанское		45	38	7.2
Черемшанское		46	2	58
Черемшанское		46	28	16
Черемшанское		46	32	8.1
Черемшанское		64	15	25
Черемшанское		64	26	29
Черемшанское		64	65	13
Черемшанское		64	66	5.3
Черемшанское		65	3	12
Черемшанское		65	4	24
Черемшанское		66	65	12

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

343.3

га

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)

(нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении № 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

☒ V

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя,
Короед-типограф	П	кв.28 в.19.-25%,кв.44.в.6 -31%,кв.44 в.14- 29%, кв.44 в.17 -15%, кв.45 в.26-17%,кв.45 в.27 -22%,кв.45 в.34 -39%,кв.45 в.36- 20%,кв.45 в.37- 14%,кв.45 в.38 - 18%, кв.46 в.32 -39%, кв.64 в.15-51%,кв.64 в.26-53%,кв.64 в.65-51%,кв.64 в.66 -54%,кв.65 в.3 -31%,кв.65 в.4-15%, кв.66 в.65-31%.	средняя
	К	кв.28 в.19.-9 %,кв.44.в.6 -8%,кв.44 в.14- 24%, кв.44 в.17 -2%, кв.45 в.26-8%,кв.45 в.27 -10%,кв.45 в.34 -17%,кв.45 в.36- 7%,кв.45 в.38 - 13%, кв.46 в.32 - 50%, кв.64 в.15-54%, кв.64 в.65-54%,кв.64 в.66 -66%,кв.65 в.3 -19%,кв.65 в.4-15%, кв.66 в.65-26%.	
	Е	кв.28 в.19.-38%,кв.44.в.6 -24%,кв.44 в.14- 29%, кв.44 в.17 -26%, кв.45 в.26-11%,кв.45 в.27 -30%,кв.45 в.34 -31%,кв.45 в.36- 14%,кв.45 в.37- 5%,кв.45 в.38 - 12%, кв.46 в.32 -32%, кв.64 в.15-53%,кв.64 в.26-55%,кв.64 в.65-54%,кв.64 в.66 -51%,кв.65 в.3 -29%,кв.65 в.4-13%, кв.66 в.65-28%.	

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)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежат:

квартал	выдел	% деревьев	в том числе ослабленных	сильно ослабленных	усыхающих	свежего сухостоя	старого сухостоя	свежего ветровала	старого ветровала	свежего бурелома	старого бурелома	аварийных деревьев
28	19	58	0	0	4	1	38	15	0	0	0	0
44	6	36	0	0	1	7	9	19	0	0	0	0
44	14	36	0	0	2	6	11	17	0	0	0	0
44	17	36	0	0	2	4	9	21	0	0	0	0
45	26	31	0	0	8	4	6	14	0	0	0	0
45	27	31	0	0	0	1	10	20	0	0	0	0
45	34	44	0	0	0	0	17	27	0	0	0	0
45	36	32	0	0	1	3	6	21	0	0	0	0
45	37	28	0	0	1	3	7	17	0	0	0	0
45	38	34	0	0	7	3	7	17	0	0	0	0
46	2	42	0	0	0	0	9	33	0	0	0	0
46	28	36	0	0	0	0	13	23	0	0	0	0
46	32	50	0	0	0	0	19	31	0	0	0	0
64	15	49	0	0	0	3	13	33	0	0	0	0
64	26	52	0	0	0	0	13	39	0	0	0	0
64	65	52	0	0	0	0	19	32	0	0	0	0
64	66	54	0	0	0	0	16	38	0	0	0	0
65	3	26	0	0	0	1	6	19	0	0	0	0
65	4	38	0	0	5	2	9	22	0	0	0	0
66	65	32	0	0	5	2	11	14	0	0	0	0

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

квартал	выдел	полнота	Критическая полнота для данной категории составляет:
28	19	0.4	Не лимитируется (ОЗУ)
44	6	0.4	Не лимитируется (ОЗУ)
44	14	0.4	Не лимитируется (ОЗУ)
44	17	0.4	Не лимитируется (ОЗУ)
45	26	0.4	Не лимитируется (ОЗУ)
45	27	0.5	Не лимитируется (ОЗУ)
45	34	0.4	Не лимитируется (ОЗУ)
45	36	0.4	Не лимитируется (ОЗУ)
45	37	0.4	Не лимитируется (ОЗУ)
45	38	0.4	Не лимитируется (ОЗУ)
46	2	0.3	Не лимитируется (ОЗУ)
46	28	0.4	Не лимитируется (ОЗУ)
46	32	0.3	Не лимитируется (ОЗУ)
64	15	0.3	Не лимитируется (ОЗУ)
64	26	0.3	Не лимитируется (ОЗУ)
64	65	0.2	Не лимитируется (ОЗУ)
64	66	0.3	Не лимитируется (ОЗУ)
65	3	0.4	Не лимитируется (ОЗУ)
65	4	0.4	Не лимитируется (ОЗУ)
66	65	0.4	Не лимитируется (ОЗУ)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Черемшанское		28	19	16	ВСП	16	Е	491	2020г.
							П	273	
							К	46	
							БЖ	40	
Черемшанское		44	6	11	ВСП	11	Е	279	2020г.
							П	132	
							К	40	
							ОЛ	35	
Черемшанское		44	14	24	ВСП	24	БЖ	29	2020г.
							Е	597	
							П	285	
							К	127	
Черемшанское		44	17	11	ВСП	11	ОЛ	78	2020г.
							БЖ	32	
							Е	287	
							П	128	
Черемшанское		45	26	8.9	ВСП	8.9	К	36	2020г.
							ОЛ	41	
							БЖ	21	
							Е	145	
Черемшанское		45	27	12	ВСП	12	П	131	2020г.
							К	12	
							БЖ	103	
							ББ	9	
Черемшанское		45	34	29	ВСП	29	ЛП	48	2020г.
							Е	326	
							П	191	
							К	85	
Черемшанское		45	36	29	ВСП	29	БЖ	49	2020г.
							ЛП	63	
							Е	1353	
							П	292	
Черемшанское		45	36	6.8	ВСП	6.8	К	156	2020г.
							Л	328	
							БЖ	410	
							Е	147	
Черемшанское		45	37	15	ВСП	15	П	78	2020г.
							К	25	
							БЖ	11	
							ОЛ	3	
Черемшанское		45	38	7.2	ВСП	7.2	ББ	17	2020г.
							Е	136	
							П	79	
							К	18	
Черемшанское		46	2	58	ВСП	58	БЖ	28	2020г.
							ОЛ	21	
							ББ	34	
							Т	201	
Черемшанское		46	28	16	ВСП	16	ОС	22	2020г.
							БЖ	51	
							ОЛ	30	
							Е	165	
Черемшанское		46	32	8.1	ВСП	8.1	П	21	2020г.
							Е	406	
							П	174	
							БЖ	50	
Черемшанское		46	32	8.1	ВСП	8.1	К	128	2020г.
							Е	279	
							П	143	
							БЖ	70	
Черемшанское		46	32	8.1	ВСП	8.1	К	122	2020г.
							Е	279	
							П	143	
							БЖ	70	

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Черемшанское		64	15	25	ВСП	25	Е	781	2020г.
							П	539	
							Бж	198	
							К	189	
Черемшанское		64	26	29	ВСП	29	Е	609	2020г.
							П	428	
							Бж	32	
Черемшанское		64	65	13	ВСП	13	К	393	2020г.
							Е	120	
							П	114	
							Бж	243	
							Лп	167	
							Бб	105	
Черемшанское		64	66	5.3	ВСП	5.3	П	173	2020г.
							Е	90	
							К	35	
							Бж	14	
Черемшанское		65	3	12	ВСП	12	Е	142	2020г.
							П	60	
							К	53	
							БЖ	53	
							Т	41	
							ОС	17	
							Ол	44	
Черемшанское		66	4	24		24	Е	729	2020г.
							П	309	
							БЖ	173	
							К	144	
Черемшанское		66	65	12	ВСП	12	Е	244	2020г.
							П	132	
							К	41	
							Бк	59	
							Ол	22	

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

Меры по обеспечению возобновления:

Содействие естественному возобновлению.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сжигание, мульчирование или вывоз порубочных остатков и захламленности в места переработки древесины

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2014 г.;

основная причина повреждения древесины: воздействие сильных ветров

Дата проведения обследований: 24.08. - 28.08.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Ф	ТО	Год проведения лесоустройства	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	количество, шт.	общая площадь, га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович Подпись

[illegible]

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации	<u>Приморский край</u>		
Лесничество (лесопарк)	<u>Кавалеровское</u>		
Участковое лесничество	<u>Черемшанское</u>		
Урочище			
Квартал	<u>64</u>	Выдел	<u>26</u>
Площадь	<u>29</u>	, га	
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	<u>0,36</u> га
Таксационная характеристика:			
тип леса	<u>ЕКР</u>	состав	<u>5Е4П1БЖ+ББ+К</u> возраст <u>70</u> бонитет <u>5</u>
полнота	<u>0,6</u>	запас на 1 га	<u>70</u>
возобновление	<u>4П4Е2Бж (10) 0.5м 6 тыс.шт./га, благонадежный</u>		
Время и причина ослабления насаждения:			
<u>Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов</u>			

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Неудовлетворительное состояние насаждений,
требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа 25.10.2012

Телефон 8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	1																1	
12	4											3					7	43
16	7								8			6					21	67
20	14										7	11					32	56
24	5	1							4			11					21	71
28	5								4			3					12	58
32		1										1					2	50
36	1											1					2	50
40		1										1					2	50
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	37	3							16		7	37					100	
Итого % от запаса	32	8							15		5	40						

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12		2										5					7	71
16		4										5					9	56
20	3								4			5					12	75
24		3															3	
28	3											6					9	67
32	4	3										5					12	42
36	3								5								8	63
40		2										5					7	71
44	3																3	
48																		
52																		
Итого, шт.	16	14							9			31					70	
Итого % от запаса	32	16							14			38						

Порода: Бж

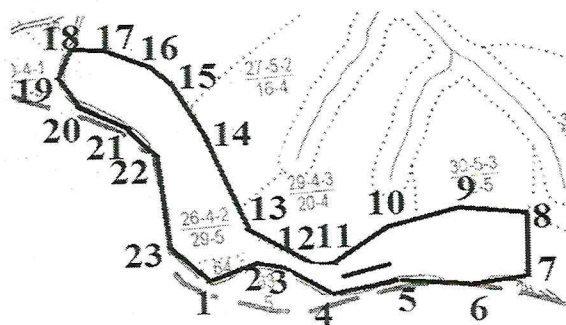
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20			2														2	
24																		
28											1						1	100
32	1		1														2	-
36	1																1	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	2		3								1						6	
Итого % от запаса	48		36								16							

Порода: К

[illegible]

Абрис участка

М 1:25000



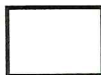
Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
26	1	178	20		0,36

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 38' 49.8968" E	44° 59' 21.0771" N	ЮВ:49	288
2	135° 38' 59.7353" E	44° 59' 14.9133" N	ЮВ:10	258
3	135° 39' 1.8096" E	44° 59' 6.6750" N	ЮВ:6	154
4	135° 39' 2.5209" E	44° 59' 1.6965" N	ЮВ:46	76
5	135° 39' 5.0101" E	44° 58' 59.9778" N	СВ:13	39
6	135° 39' 5.4250" E	44° 59' 1.2224" N	СВ:88	123
7	135° 39' 11.0554" E	44° 59' 1.4002" N	ЮВ:3	44
8	135° 39' 11.1740" E	44° 58' 59.9778" N	СВ:90	71
9	135° 39' 14.4337" E	44° 58' 59.9778" N	ЮВ:56	208
10	135° 39' 22.3163" E	44° 58' 56.2439" N	СВ:85	267
11	135° 39' 34.4662" E	44° 58' 56.9551" N	ЮВ:82	272
12	135° 39' 46.7346" E	44° 58' 55.7105" N	СВ:88	83
13	135° 39' 50.5278" E	44° 58' 55.8290" N	СВ:8	213
14	135° 39' 51.9502" E	44° 59' 2.6448" N	СЗ:78	167
15	135° 39' 44.4825" E	44° 59' 3.7709" N	ЮЗ:85	193
16	135° 39' 35.7108" E	44° 59' 3.1782" N	ЮЗ:68	319
17	135° 39' 22.1978" E	44° 58' 59.3258" N	СЗ:60	211
18	135° 39' 13.8410" E	44° 59' 2.7041" N	СЗ:31	121
19	135° 39' 10.9962" E	44° 59' 6.0824" N	СЗ:14	377
20	135° 39' 6.8474" E	44° 59' 17.9359" N	СЗ:37	228
21	135° 39' 0.6243" E	44° 59' 23.8627" N	СЗ:67	223

22	135° 38' 51.2600" E	44° 59' 26.7076" N	ЮЗ:30	95
23	135° 38' 49.1263" E	44° 59' 24.0405" N	ЮВ:10	93

Условные обозначения:

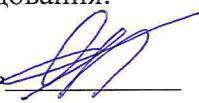
■ - пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа

25.10.2019 Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации	<u>Приморский край</u>		
Лесничество (лесопарк)	<u>Кавалеровское</u>		
Участковое лесничество	<u>Черемшанское</u>		
Урочище			
Квартал	<u>64</u>	Выдел	<u>65</u>
Площадь	<u>13</u>	, га	
Номер очага вредных организмов	Размер пробной площади		<u>0.21</u> га
Таксационная характеристика:			
тип леса	<u>КЕП</u>	состав	<u>3К1Е1П2БЖ2ЛП1ББ+ОС+КЛ</u> возраст <u>170</u> Бонитет <u>4</u>
полнота	<u>0.5</u>	запас на 1 га	<u>170</u>
возобновление	<u>4Е4П2К (20) 1.5м 4 тыс.шт./га, благонадежный.</u>		
Время и причина ослабления насаждения:			
<u>Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов</u>			

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Неудовлетворительное состояние насаждений,
требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа 25.10.2017

Телефон 8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: К

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	3																3	
12	3											3					6	50
16	7								7			5					19	63
20	14										7	11					32	56
24	4	1							8			9					22	77
28	7								4			3					14	50
32		1										1					2	50
36	1								1								2	50
40		1										1					2	50
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	39	3							20		7	33					102	
Итого % от запаса	33	7							22		5	32						

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	3																3	
16		5															5	
20	2											2					4	50
24	2	2							6								10	60
28																		
32	1											2					3	67
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	8	7							6			4					25	
Итого % от запаса	28	18							29			25						

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	2																2	
16		4															4	
20	1																1	
24	1	2							5			2					10	70
28												2					2	100
32	2																2	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	6	6							5			4					21	
Итого % от запаса	31	18							26			25						

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Бж

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	2																2	
16		3															3	
20	1										1						2	50
24	1	1							5								7	71
28																		
32	1										1						2	50
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	5	4							5		2						16	
Итого % от запаса	29	16							36		19							

Порода: Лп

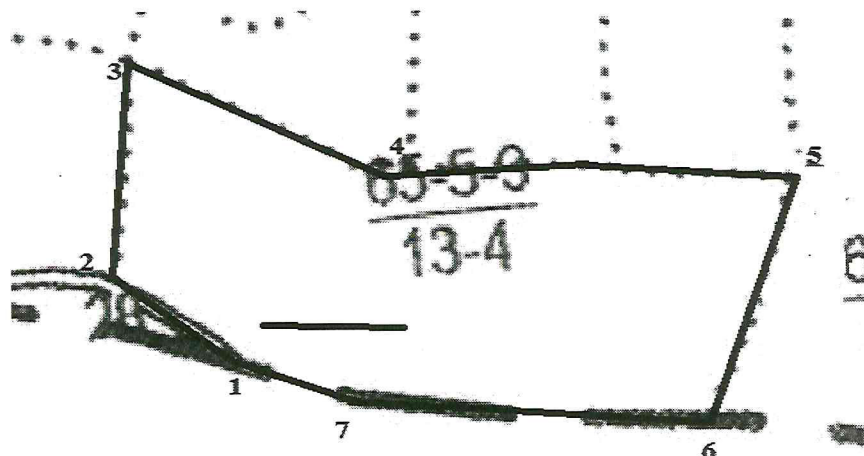
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20	3																3	
24																		
28	2										2						4	50
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	5										2						7	
Итого % от запаса	62										38							

Порода: Бб

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12		1															1	
16																		
20	1										1						2	50
24																		
28		1									1						2	50
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	1	2									2						5	
Итого % от запаса	15	37									48							

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
65	2	105	20		0.21

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 39' 54.0024" E	44° 58' 53.0953" N	СЗ:45	113
2	135° 39' 50.3574" E	44° 58' 55.6735" N	СВ:9	217
3	135° 39' 51.8687" E	44° 59' 2.6078" N	ЮВ:56	257
4	135° 40' 1.6479" E	44° 58' 57.9849" N	ЮВ:83	382
5	135° 40' 18.9837" E	44° 58' 56.5625" N	ЮЗ:26	258
6	135° 40' 13.9163" E	44° 58' 49.0058" N	СЗ:85	244
7	135° 40' 2.8036" E	44° 58' 49.6281" N	СЗ:61	221

Условные обозначения:

- пробная площадь
 - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись

Дата составления документа

25.10.2017

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Приморский край
Лесничество (лесопарк) Кавалеровское
Участковое лесничество Черемшанское
Урочище _____
Квартал 64 Выдел 66
Площадь 5.3 , га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.29 га
Таксационная характеристика:
тип леса ЕКЛЖ состав 5ПЗЕ1К1БЖ возраст 70 бонитет 4
полнота 0.6 запас на 1 га 110
возобновление 5ПЗЕ2К (15) 1м 4 тыс.шт./га, благонадежный.
Время и причина ослабления насаждения:
Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Неудовлетворительное состояние насаждений,
требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа

25.10.2018

Телефон 8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	П																	Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья					
				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	1											3					1		
12	3											6					6	50	
16	9									6		6					21	57	
20	11										7	13					31	65	
24	8	1								6		9					24	63	
28	5									4		3					12	58	
32		1										1					2	50	
36	1											1					2	50	
40		1										1							
44																			
48																			
52																			
Итого, шт.	38	3								16	7	37					101		
Итого % от запаса	34	7								16	6	38							

Порода:	Е																	Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья					
				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																	12	67	
12		4										8					5	60	
16		2										3					12	83	
20	2									5		5					4	25	
24		3								1							7	71	
28	2											5					12	50	
32	3	3								3		3					7	43	
36	4									3							7	71	
40		2										5					3		
44	3																		
48																			
52																			
Итого, шт.	14	14								12		29					69		
Итого % от запаса	33	16								17		34							

Порода:	К																	Всего деревьев по ступеням толшины	
Ступени толшины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья					
				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																			
12																	5	60	
16		2							3										
20																	2		
24	2																2	100	
28												2							
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
Итого, шт.	2	2							3			2					9		
Итого % от запаса	30	10							16			44							

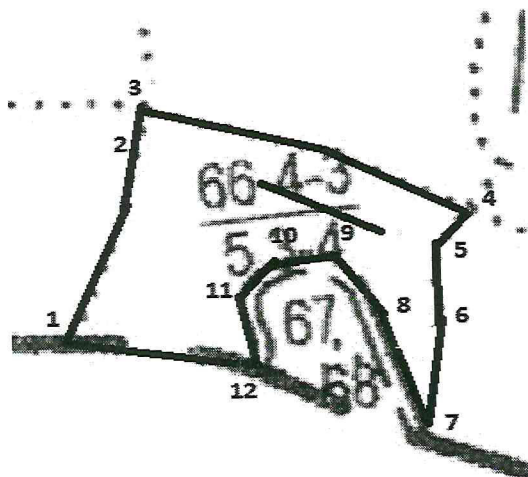
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Бж

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал,бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12																		
16								2									2	100
20	2																2	
24											2						2	100
28																		
32	4																4	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	6							2			2						10	
Итого % от запаса	76							7			17							

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
66	3	143	20		0.29

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 40' 13.7806" E	44° 58' 48.7139" N	СВ:29	206
2	135° 40' 18.3752" E	44° 58' 54.5455" N	СВ:6	60
3	135° 40' 18.6403" E	44° 58' 56.4894" N	ЮВ:65	324
4	135° 40' 32.0706" E	44° 58' 52.0715" N	ЮЗ:37	68
5	135° 40' 30.2151" E	44° 58' 50.3044" N	ЮЗ:5	88
6	135° 40' 29.8617" E	44° 58' 47.4769" N	ЮЗ:52	114
7	135° 40' 25.7973" E	44° 58' 45.1796" N	СВ:23	83
8	135° 40' 27.2993" E	44° 58' 47.6537" N	СЗ:28	65
9	135° 40' 25.8856" E	44° 58' 49.5092" N	СЗ:58	52
10	135° 40' 23.8534" E	44° 58' 50.3927" N	ЮЗ:64	43
11	135° 40' 22.0862" E	44° 58' 49.7742" N	ЮВ:0	71
12	135° 40' 22.0862" E	44° 58' 47.4769" N	СЗ:78	186

Условные обозначения:

■ - пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись

Дата составления документа

25.10.2019

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации Приморский край
Лесничество (лесопарк) Кавалеровское
Участковое лесничество Черемшанское
Урочище _____
Квартал 46 Выдел 32
Площадь 8.1 , га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.18 га
Таксационная характеристика:
тип леса ЕКР состав 4Е2П2БЖ2К+ЛП+КЛ+ОС возраст 110 бонитет 4
полнота 0.6 запас на 1 га 150
возобновление 5П4Е1К (10) 0.5м 5 тыс.шт./га, благонадежный.
Время и причина ослабления насаждения: _____
Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов _____

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Неудовлетворительное состояние насаждений,
требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа 25.10.2017

Телефон 8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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	2																2	
12	3											1					4	25
16	9								7			6					22	59
20	12										5	8					25	52
24	7	1							7			8					23	65
28	3								7			1					11	73
32		1															1	
36	2																2	
40		1										2					3	67
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	38	3							21		5	26					93	
Итого % от запаса	35	8							24		4	29						

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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																		
12		1							1								2	50
16		2							3			2					7	71
20	3								4			2					9	67
24		3															3	
28	2								3			1					6	67
32	3	2							4			2					11	55
36	2								3								5	60
40		1							1			3					5	80
44	1																1	
48																		
52																		
Итого, шт.	11	9							19			10					49	
Итого % от запаса	26	15							36			23						

Порода: БЖ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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																		
12	2																2	
16		4															4	
20	2										1						3	33
24	2										3						5	60
28																		
32	2																2	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	8	4									4						16	
Итого % от запаса	59	12									29							

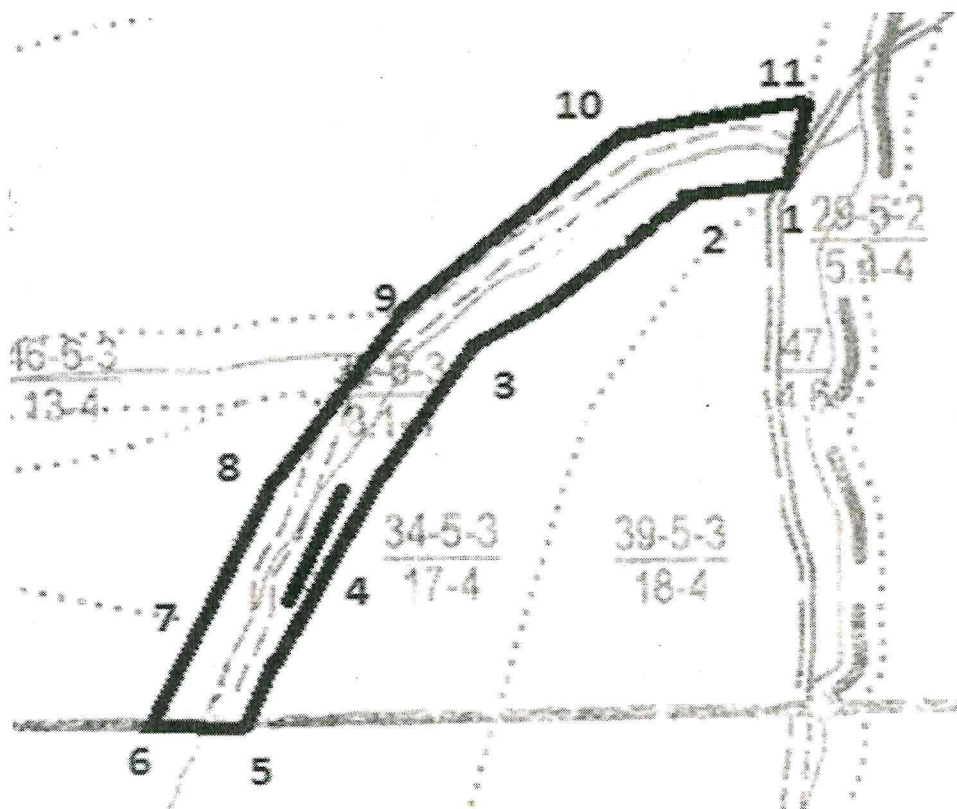
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: К

Степени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12																		
16	2																2	
20		3							1								4	25
24												2					2	100
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	2	3							1			2					8	
Итого % от запаса	13	37							12			38						

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
32	4	92	20		0,18

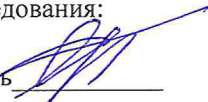
Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 45' 16.9502" E	45° 00' 25.3885" N	ЮЗ:80	198
2	135° 45' 8.0504" E	45° 00' 24.2584" N	ЮЗ:54	194
3	135° 45' 0.8459" E	45° 00' 20.5855" N	ЮЗ:48	259
4	135° 44' 52.0874" E	45° 00' 14.9349" N	ЮЗ:26	470
5	135° 44' 42.7638" E	45° 00' 1.2321" N	ЮЗ:15	118
6	135° 44' 41.3512" E	44° 59' 57.5592" N	ЮВ:86	68
7	135° 44' 44.4590" E	44° 59' 57.4179" N	СВ:21	266
8	135° 44' 48.8383" E	45° 00' 5.4700" N	СВ:33	269
9	135° 44' 55.4778" E	45° 00' 12.8159" N	СВ:52	414
10	135° 45' 10.3107" E	45° 00' 21.1506" N	СВ:81	138
11	135° 45' 16.5264" E	45° 00' 21.8569" N	СВ:5	109

Условные обозначения:

- пробная площадь
 - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа

25.10.2017

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

Субъект Российской Федерации	<u>Приморский край</u>		
Лесничество (лесопарк)	<u>Кавалеровское</u>		
Участковое лесничество	<u>Черемшанское</u>		
Урочище			
Квартал	<u>66</u>	Выдел	<u>65</u>
Площадь	<u>12</u>	, га	
Номер очага вредных организмов			Размер пробной площади <u>0.32</u> га
Таксационная характеристика:			
тип леса	<u>ЕРМП</u>	состав	<u>3Е2П1К2БК2ОЛ+ББ+Л</u> возраст <u>110</u> бонитет <u>4</u>
полнота	<u>0.6</u>	запас на 1 га	<u>130</u>
возобновление	<u>5ПЗЕ2БК (15) 0.5м бтыс.шт./га, благонадежный.</u>		
Время и причина ослабления насаждения:			
<u>Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов</u>			

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Неудовлетворительное состояние насаждений,

требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа

25.10.2017г

Телефон 8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Бк

Порода:	Бк	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступени толщины, см	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	6																6	
16																		
20	5																5	
24		3	4	3													10	
28	5										1						6	17
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	16	3	4	3							1						27	
Итого % от запаса	51	13	17	13							6							

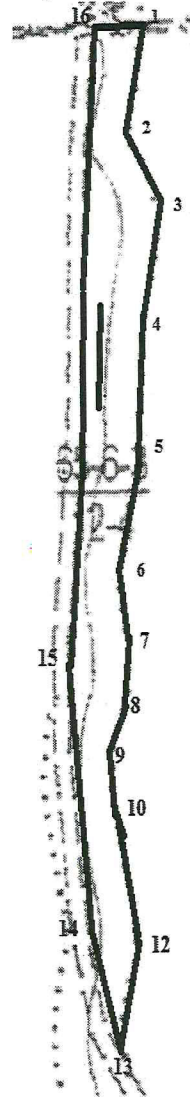
Порода:

Ол

[illegible]

М 1:25000

Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
65	5	162	20		0.32

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 45' 15.9967" E	44° 59' 56.8650" N	СВ:84	86
2	135° 45' 19.8986" E	44° 59' 57.1652" N	ЮЗ:11	108
3	135° 45' 18.9982" E	44° 59' 53.7135" N	ЮВ:26	98
4	135° 45' 20.9491" E	44° 59' 50.8621" N	ЮЗ:11	108
5	135° 45' 20.0487" E	44° 59' 47.4104" N	ЮЗ:4	214
6	135° 45' 19.2983" E	44° 59' 40.5070" N	ЮЗ:13	166
7	135° 45' 17.6475" E	44° 59' 35.2544" N	ЮВ:0	79
8	135° 45' 17.6475" E	44° 59' 32.7031" N	ЮВ:23	25
9	135° 45' 18.0977" E	44° 59' 31.9528" N	ЮЗ:33	61
10	135° 45' 16.5970" E	44° 59' 30.3020" N	ЮВ:8	47

11	135° 45' 16.8971" E	44° 59' 28.8012" N	ЮВ:0	120
12	135° 45' 16.8971" E	44° 59' 24.8993" N	ЮВ:12	138
13	135° 45' 18.2478" E	44° 59' 20.5472" N	ЮЗ:9	173
14	135° 45' 17.0472" E	44° 59' 14.9944" N	СЗ:27	109
15	135° 45' 14.7961" E	44° 59' 18.1460" N	СЗ:8	295
16	135° 45' 12.8451" E	44° 59' 27.6006" N	СВ:4	906

Условные обозначения:

 - пробная площадь
  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа

25.10.2018

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 6

Субъект Российской Федерации	<u>Приморский край</u>		
Лесничество (лесопарк)	<u>Кавалеровское</u>		
Участковое лесничество	<u>Черемшанское</u>		
Урочище			
Квартал	<u>64</u>	Выдел	<u>15</u>
Площадь	<u>25</u>	, га	
Номер очага вредных организмов	Размер пробной площади		<u>0.27</u> га
Таксационная характеристика:			
тип леса	<u>ЕКР</u>	состав	<u>4ЕЗП2БЖ1К+Л</u> возраст <u>100</u> бонитет <u>4</u>
полнота	<u>0.6</u>	запас на 1 га	<u>140</u>
возобновление	<u>6ПЗЕ1К (10) 0.5м 4 тыс.шт./га, благонадежный.</u>		
Время и причина ослабления насаждения:			
<u>Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов</u>			

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Неудовлетворительное состояние насаждений,
требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа

25.10.2017

Телефон 8 (423) 264-83-41

Порода: Порода: ППорода: Бж[illegible]

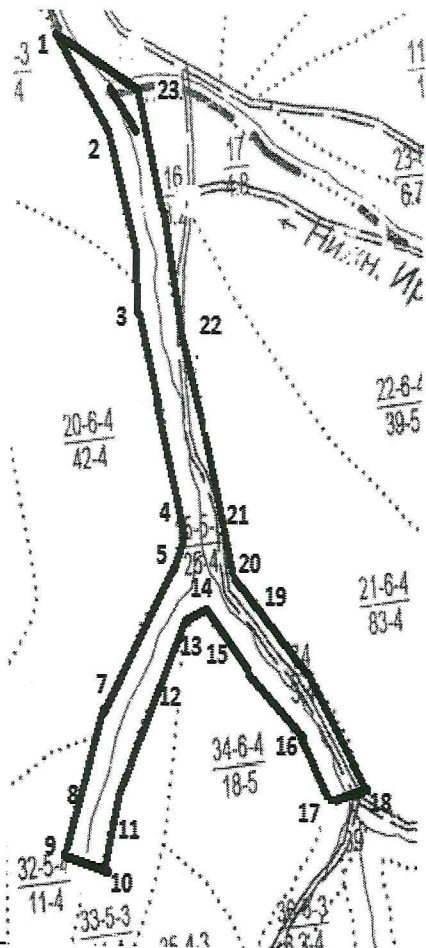
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: К

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал,бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12																		
16	4																4	
20												1					1	100
24							1										1	100
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	4						1					1					6	
Итого % от запаса	46						33					21						

Абрис участка

М 1:25000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
15	6	131	20		0.27

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 40' 15.0424" E	45° 00' 8.6618" N	с	407
2	135° 40' 25.1772" E	44° 59' 57.5935" N	ЮВ:7	432
3	135° 40' 27.7109" E	44° 59' 43.7248" N	ЮВ:13	371
4	135° 40' 31.4448" E	44° 59' 31.9898" N	ЮЗ:20	96
5	135° 40' 29.9779" E	44° 59' 29.0560" N	ЮЗ:43	255
6	135° 40' 21.9768" E	44° 59' 23.0552" N	ЮЗ:32	340
7	135° 40' 13.7089" E	44° 59' 13.7205" N	ЮЗ:8	125
8	135° 40' 12.9088" E	44° 59' 9.7199" N	ЮВ:82	115
9	135° 40' 18.1095" E	44° 59' 9.1865" N	СВ:12	118
10	135° 40' 19.1764" E	44° 59' 12.9204" N	СВ:32	409
11	135° 40' 29.1778" E	44° 59' 24.1220" N	СВ:63	101
12	135° 40' 33.3117" E	44° 59' 25.5889" N	ЮВ:43	146
13	135° 40' 37.8457" E	44° 59' 22.1217" N	ЮВ:39	270
14	135° 40' 45.5802" E	44° 59' 15.3207" N	ЮВ:28	131

15	135° 40' 48.3806" E	44° 59' 11.5869" N	СВ:76	69
16	135° 40' 51.4477" E	44° 59' 12.1203" N	СЗ:32	361
17	135° 40' 42.6464" E	44° 59' 21.9884" N	СЗ:44	213
18	135° 40' 35.8454" E	44° 59' 26.9224" N	СВ:2	152
19	135° 40' 36.1121" E	44° 59' 31.8564" N	СЗ:18	243
20	135° 40' 32.6450" E	44° 59' 39.3242" N	СЗ:3	383
21	135° 40' 31.8448" E	44° 59' 51.7260" N	СЗ:11	206
22	135° 40' 29.9779" E	44° 59' 58.2603" N	СЗ:42	161

Условные обозначения:

■ - пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись

Дата составления документа

25.10.2014

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 7

Субъект Российской Федерации	<u>Приморский край</u>		
Лесничество (лесопарк)	<u>Кавалеровское</u>		
Участковое лесничество	<u>Черемшанское</u>		
Урочище			
Квартал	<u>28</u>	Выдел	<u>19</u>
Площадь	<u>16</u>	, га	
Номер очага вредных организмов	Размер пробной площади		<u>0.3</u> га
Таксационная характеристика:			
тип леса	<u>ЕКР</u>	состав	<u>4ЕЗП1К2БЖ</u> возраст <u>90</u> бонитет <u>4</u>
полнота	<u>0.6</u>	запас на 1 га	<u>130</u>
возобновление	<u>5ЕЗП2БЖ (10) 0,5 м., 6 тыс .шт/га, благонадежный.</u>		
Время и причина ослабления насаждения:			
<u>Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов</u>			

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Неудовлетворительное состояние насаждений,
требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец А.А.

Подпись 

Дата составления документа 25.10.2014

Телефон 8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	12																12	
12	5			4		2			8								19	53
16	2	3		1					4		3						13	54
20	4	2		2		1			5		2						16	50
24	5	2		1					6		4						18	56
28	2	5							7		2						16	56
32	3								3		1						7	57
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	33	12		8		3			33		12						101	
Итого % от запаса	25	16		4		1			38		15							

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	5																5	
12	8	4									1						13	8
16	6	2					3				5						16	50
20	5	2					2				5						14	50
24	3	2					7				1						13	62
28	4	1					2				2						9	44
32	3																3	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	34	11					14				14						73	
Итого % от запаса	44	13					25				19							

Порода: К

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12																		
16	2										1						3	33
20	3		3														6	
24	2										2						4	50
28												1					1	100
32	1		1														2	
36	1																1	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	9		4								3	1					17	
Итого % от запаса	55		23								14	9						

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

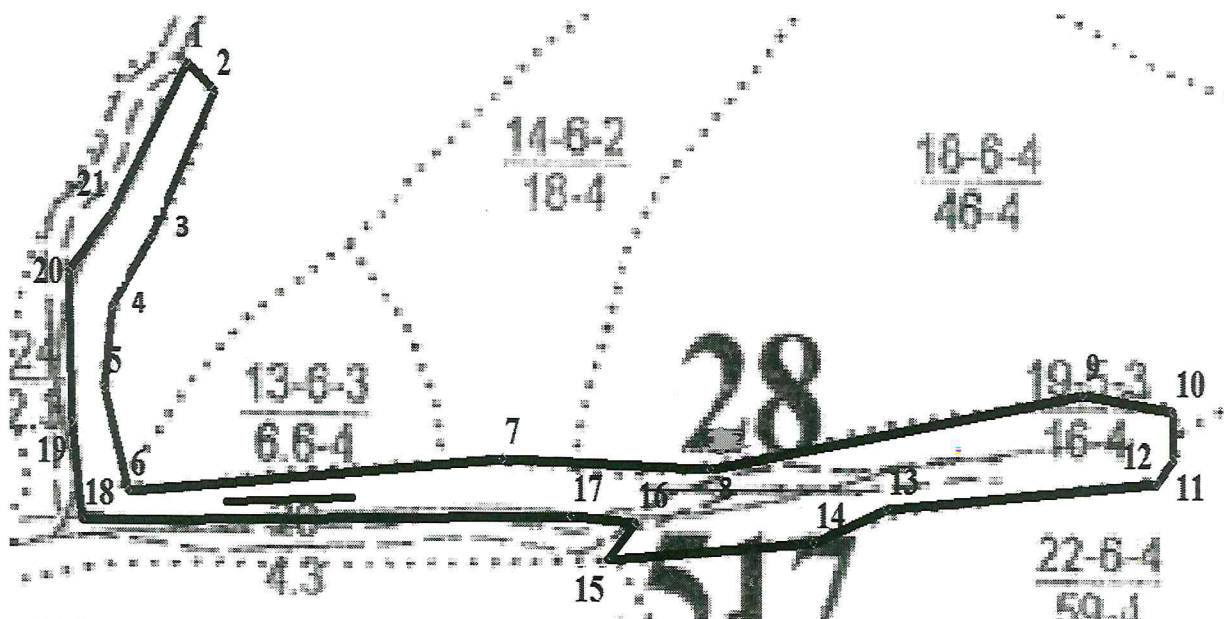
Порода:

БЖ

Степени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал,бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	1																1	
16	2	5															7	
20	1										1						2	50
24	2	2									1						5	20
28																		
32	4																	
36																	4	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	10	7									2						19	
Итого % от запаса	68	22									10							

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
19	7	147	20		0.3

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 45' 24.0082" E	45° 03' 6.8768" N	ЮВ:44	47
2	135° 45' 25.5085" E	45° 03' 5.7765" N	ЮЗ:22	203
3	135° 45' 22.1077" E	45° 02' 59.6750" N	ЮЗ:28	98
4	135° 45' 20.0072" E	45° 02' 56.8744" N	ЮЗ:5	105
5	135° 45' 19.6071" E	45° 02' 53.4735" N	ЮВ:12	133
6	135° 45' 20.9074" E	45° 02' 49.2725" N	СВ:84	442
7	135° 45' 41.0123" E	45° 02' 50.6729" N	ЮВ:87	245
8	135° 45' 52.2150" E	45° 02' 50.2728" N	СВ:78	452
9	135° 46' 12.4199" E	45° 02' 53.3735" N	ЮВ:79	109
10	135° 46' 17.3211" E	45° 02' 52.6733" N	ЮВ:0	59
11	135° 46' 17.3211" E	45° 02' 50.7729" N	ЮЗ:33	37
12	135° 46' 16.4208" E	45° 02' 49.7726" N	ЮЗ:84	321
13	135° 46' 1.8173" E	45° 02' 48.6724" N	ЮЗ:64	98
14	135° 45' 57.8163" E	45° 02' 47.2720" N	ЮЗ:85	246
15	135° 45' 46.6136" E	45° 02' 46.5719" N	СВ:37	58
16	135° 45' 48.2140" E	45° 02' 48.0722" N	СЗ:83	77
17	135° 45' 44.7132" E	45° 02' 48.3723" N	ЮЗ:89	576
18	135° 45' 18.4068" E	45° 02' 48.0722" N	СЗ:5	124

19	135° 45' 17.9067" E	45° 02' 52.0732" N	СЗ:1	191
20	135° 45' 17.7066" E	45° 02' 58.2747" N	СВ:33	92
21	135° 45' 20.0072" E	45° 03' 0.7753" N	СВ:25	208

Условные обозначения:



- пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись

Дата составления документа

25.10.2017

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 8

Субъект Российской Федерации Приморский край
Лесничество (лесопарк) Кавалеровское
Участковое лесничество Черемшанское
Урочище _____
Квартал 44 Выдел 14
Площадь 24 , га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.28 га
Таксационная характеристика:
тип леса ЕКР состав 4Е2П1К2ОЛ1БЖ+ББ+ОС+ЛП возраст 100 бонитет 4
полнота 0.6 запас на 1 га 130
возобновление 6П2К2Е (10) 0,5 м.,5 тыс .шт/га, благонадежный.

Время и причина ослабления насаждения:

Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Неудовлетворительное состояние насаждений,

требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа

25.10.2017г.

Телефон 8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	9																9	
12	3	2			3	2			3								13	38
16	7	4			1				3		3						18	33
20	4	2			3	1			3		3						16	44
24	4	2			1				2		4						13	46
28	4	6							7		2						19	47
32	3								3		3						9	67
36	4																4	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	38	16			8	3			21		15						101	
Итого % от запаса	36	16			4	1			25		18							

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	3																3	
12	3	1									1						5	20
16	2	2					1				2						7	43
20	5	2					2				3						12	42
24	3						7				1						11	73
28	6	1					2				2						11	36
32	1																1	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	23	6					12				9						50	
Итого % от запаса	45	9					29				17							

Порода: К

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12																		
16	2		1								1						4	25
20	1								3								4	75
24	2										2						4	50
28												1					1	100
32	1																1	
36	1																1	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	7		1						3		3	1					15	
Итого % от запаса	57		2						14		17	10						

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: ОЛ

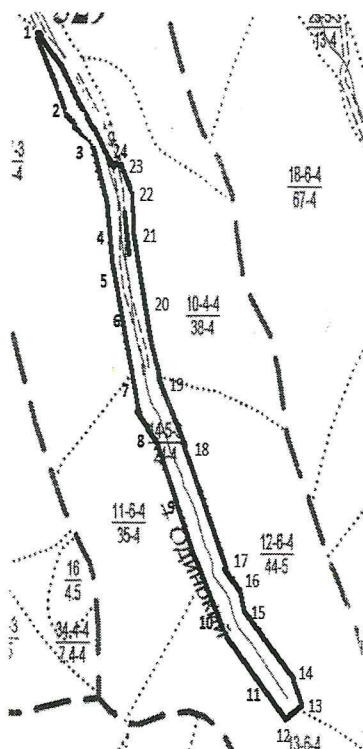
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	3	1															4	
12	2																2	
16	4	1	2								1						8	13
20	3										1						4	25
24	2																2	
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	14	2	2								2						20	
Итого % от запаса	72	6	9								13							

Порода: БЖ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	1																1	
16		3									2						5	40
20																		
24	2	2															4	
28		1															1	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	3	6									2						11	
Итого % от запаса	29	61									10							

Абрис участка

М 1:25000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	8	138	20		0.28

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 40' 58.7282" E	45° 01' 41.0165" N	ЮВ:35	351
2	135° 41' 7.8704" E	45° 01' 31.6593" N	ЮВ:48	236
3	135° 41' 15.8294" E	45° 01' 26.4967" N	ЮВ:26	344
4	135° 41' 22.7775" E	45° 01' 16.5186" N	СВ:57	39
5	135° 41' 24.2768" E	45° 01' 17.2106" N	ЮВ:34	65
6	135° 41' 25.9492" E	45° 01' 15.4517" N	ЮВ:0	134
7	135° 41' 25.9492" E	45° 01' 11.1267" N	ЮВ:12	279
8	135° 41' 28.7172" E	45° 01' 2.3036" N	ЮВ:18	197
9	135° 41' 31.4852" E	45° 00' 56.2486" N	ЮВ:29	619
10	135° 41' 45.3254" E	45° 00' 38.7754" N	ЮВ:39	487
11	135° 41' 59.3385" E	45° 00' 26.5355" N	ЮЗ:27	63
12	135° 41' 58.0410" E	45° 00' 24.7190" N	ЮЗ:83	69
13	135° 41' 54.9270" E	45° 00' 24.4595" N	СЗ:41	467
14	135° 41' 40.9138" E	45° 00' 35.8776" N	СЗ:24	317
15	135° 41' 34.9453" E	45° 00' 45.2197" N	СЗ:32	341
16	135° 41' 26.6412" E	45° 00' 54.5618" N	СЗ:7	89
17	135° 41' 26.1222" E	45° 00' 57.4163" N	СЗ:25	106

18	135° 41' 24.0462" E	45° 01' 0.5304" N	СЗ:9	146
19	135° 41' 23.0082" E	45° 01' 5.2014" N	СЗ:17	159
20	135° 41' 20.9321" E	45° 01' 10.1319" N	СВ:0	152
21	135° 41' 20.9321" E	45° 01' 15.0625" N	СЗ:32	511
22	135° 41' 8.4760" E	45° 01' 29.0756" N	СЗ:53	185
23	135° 41' 1.7290" E	45° 01' 32.7086" N	СЗ:14	265

Условные обозначения:

■ - пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись

Дата составления документа

25.10.2017, Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 9

Субъект Российской Федерации	Приморский край		
Лесничество (лесопарк)	Кавалеровское		
Участковое лесничество	Черемшанское		
Урочище			
Квартал	44	Выдел	6
Площадь	11	, га	
Номер очага вредных организмов	Размер пробной площади		0.3 га
Таксационная характеристика:			
тип леса	ЕКР	состав	4Е2П1К2ОЛ1БЖ+ББ+ОС+ЛП
		возраст	100
полнота	0.6	запас на 1 га	130
возобновление	6П2К2Е (10) 0,5 м.,5 тыс .шт/га, благонадежный.		
Время и причина ослабления насаждения:			
Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов			
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)			
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)			
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:			
Неудовлетворительное состояние насаждений,			
требуется проведение выборочной санитарной рубки			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись



Дата составления документа

25.10.2012

Телефон

8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	7																7	
12	5	2	2		2		1		1								13	15
16	7	4			1		1		3		5						21	43
20	5	2			1		1		4		5						18	56
24	5	2			1				2		4						14	43
28	4	6							5		3						18	44
32	3								1		2						6	50
36	2								1		1						4	50
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	38	16	2		5		3		17		20						101	
Итого % от запаса	34	16	1		3		1		21		24							

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	5																5	
12	3	1															4	
16	2	3					1				2						8	38
20	3	1					2				4						10	60
24	3						4				1						8	63
28	4	1					2				1						8	38
32	3						2										5	40
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	23	6					11				8						48	
Итого % от запаса	45	9					31				15							

Порода: К

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12																		
16	3		1						1		1						6	33
20	1								1								2	50
24	2										2						4	50
28																		
32	1																1	
36	1																1	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	8		1						2		3						14	
Итого % от запаса	69		3						8		19							

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: ОЛ

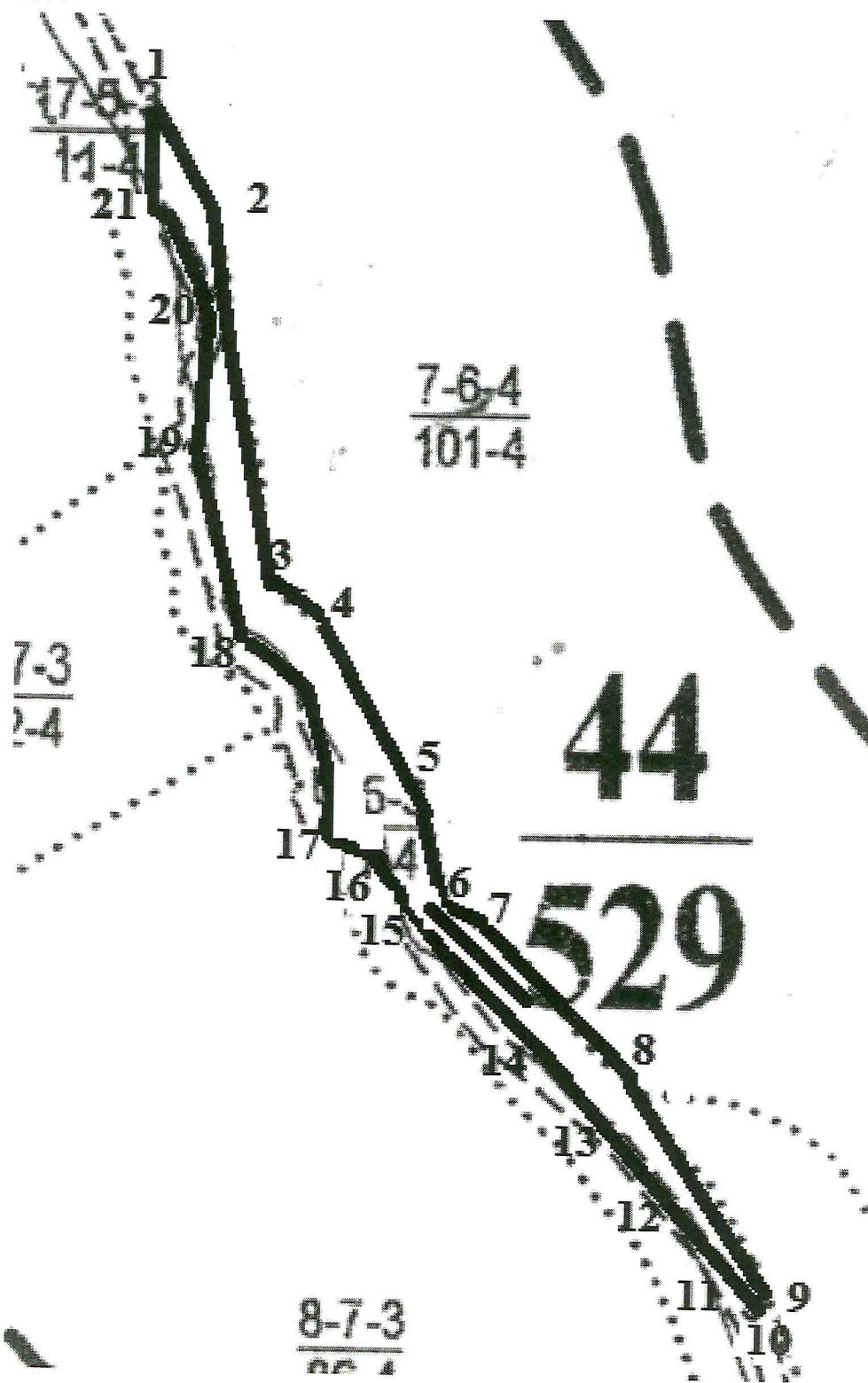
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	5																5	
12	2																2	
16	2		2								1						5	20
20	3	2									1						6	17
24	2																2	
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	14	2	2								2						20	
Итого % от запаса	63	15	9								12							

Порода: БЖ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	1																1	
16	1	2									1						4	25
20	1	1									1						3	33
24																		
28		1															1	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	3	4									2						9	
Итого % от запаса	25	55									20							

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
6	9	144	20		0.3

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 40' 50.6547" E	45° 02' 7.0154" N	ЮВ:35	166
2	135° 40' 55.0536" E	45° 02' 2.6165" N	ЮЗ:1	201
3	135° 40' 54.8907" E	45° 01' 56.0996" N	ЮВ:9	255
4	135° 40' 56.6828" E	45° 01' 47.9535" N	ЮВ:81	32
5	135° 40' 58.1491" E	45° 01' 47.7905" N	ЮВ:34	267
6	135° 41' 4.9919" E	45° 01' 40.6220" N	ЮВ:11	133
7	135° 41' 6.1323" E	45° 01' 36.3860" N	ЮВ:75	59
8	135° 41' 8.7391" E	45° 01' 35.8972" N	ЮВ:35	401
9	135° 41' 19.3290" E	45° 01' 25.3073" N	ЮВ:26	106
10	135° 41' 21.4470" E	45° 01' 22.2118" N	ЮЗ:77	44
11	135° 41' 19.4919" E	45° 01' 21.8859" N	СЗ:28	108
12	135° 41' 17.2110" E	45° 01' 24.9814" N	СЗ:37	132
13	135° 41' 13.6267" E	45° 01' 28.4028" N	СЗ:65	130
14	135° 41' 8.2503" E	45° 01' 30.1950" N	СЗ:31	264
15	135° 41' 2.0593" E	45° 01' 37.5265" N	СЗ:55	61
16	135° 40' 59.7784" E	45° 01' 38.6669" N	СЗ:13	171
17	135° 40' 57.9862" E	45° 01' 44.0433" N	СЗ:40	99
18	135° 40' 55.0536" E	45° 01' 46.4872" N	СЗ:14	244
19	135° 40' 52.2839" E	45° 01' 54.1445" N	СВ:16	141
20	135° 40' 54.0761" E	45° 01' 58.5434" N	СЗ:21	199
21	135° 40' 50.8176" E	45° 02' 4.5715" N	СЗ:3	76

Условные обозначения:

■ - пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись

Дата составления документа

25.10.2017

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 10

Субъект Российской Федерации Приморский край
Лесничество (лесопарк) Кавалеровское
Участковое лесничество Черемшанское
Урочище _____
Квартал 44 Выдел 17
Площадь 11 , га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.3 га
Таксационная характеристика:
тип леса ЕКР состав 4Е2П1К2ОЛ1БЖ+ББ+ОС возраст 100 бонитет 4
полнота 0.6 запас на 1 га 130
возобновление 6П2К2Е (10) 0,5 м., 5 тыс .шт/га, благонадежный.

Время и причина ослабления насаждения:

Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Неудовлетворительное состояние насаждений,
требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа

25.10.2017

Телефон 8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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	7																7	
12	8	3	1		1		1		2								16	19
16	4	4	1		1		1		5		3						19	47
20	5	1			1		1		4		5						17	59
24	6	1			2				2		3						14	36
28	5	4							3		4						16	44
32	4								3		3						10	60
36	1																1	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	40	13	2		5		3		19		18						100	
Итого % от запаса	37	12	1		4		1		21		24							

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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	4																4	
12	2						2										4	50
16	1	3					3				1						8	50
20	4	2					2				4						12	50
24	3										2						5	40
28	4	1					1				2						8	38
32	3						1				2						6	50
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	21	6					9				11						47	
Итого % от запаса	46	10					15				29							

Порода: К

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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																		
12																		
16	2		1						1		1						5	40
20	1								1		1						3	67
24	1										1						2	50
28	1																1	
32	1																1	
36	1																1	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	7		1						2		3						13	
Итого % от запаса	72		3						8		17							

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: ОЛ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	3																3	
12	2	1															3	
16	2		2								1						5	20
20	1	2									1						4	25
24	2																2	
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	10	3	2								2						17	
Итого % от запаса	54	21	11								14							

Порода: БЖ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	1										1						2	50
16	1	1									2						4	50
20	1	1															2	
24		2															2	
28		1															2	
32																	1	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	3	5									3						11	
Итого % от запаса	19	66									15							

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 11

Субъект Российской Федерации Приморский край
Лесничество (лесопарк) Кавалеровское
Участковое лесничество Черемшанское
Урочище _____
Квартал 45 Выдел 36
Площадь 6.8 , га _____
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.3 га
Таксационная характеристика:
тип леса ЕКР состав 3Е2П1К2БЖ1ОЛ1ББ+ОС+КЛ возраст 100 бонитет 4
полнота 0.6 запас на 1 га 130
возобновление 6ПЗЕ1К (10) 0,5 м., 5.0 тыс. шт/га, благонадежный.
Время и причина ослабления насаждения: _____
Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов _____

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Неудовлетворительное состояние насаждений,
требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись



Дата составления документа 25.10.2017

Телефон

8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	5																5	
12	9	3	1		1		1		2								17	18
16	3	4	1		1		1		5		3						18	50
20	6	1			1		1		4		5						18	56
24	7	1			2				2		3						15	33
28	4	4							3		4						15	47
32	3								3		3						9	67
36	2										4						6	67
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	39	13	2		5		3		19		22						103	
Итого % от запаса	34	10	1		3		1		19		32							

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	4																4	
12	2						2										4	50
16	6	3					3				1						13	31
20	4	2					2				4						12	50
24	3										3						6	50
28	4	1					1				2						8	38
32	3						1				2						6	50
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	26	6					9				12						53	
Итого % от запаса	47	9					14				30							

Порода: К

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	1																1	
16	2								1		1						4	50
20	1								1		1						3	67
24	1										2						3	67
28	2																2	
32	1																1	
36	1																1	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	9								2		4						15	
Итого % от запаса	72								7		21							

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: БЖ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	3																3	
12	2	1															3	
16	1										2						3	67
20	2	2															4	
24	2	1															3	
28	2																2	
32	1																1	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	13	4									2						19	
Итого % от запаса	73	21									6							

Порода: ОЛ

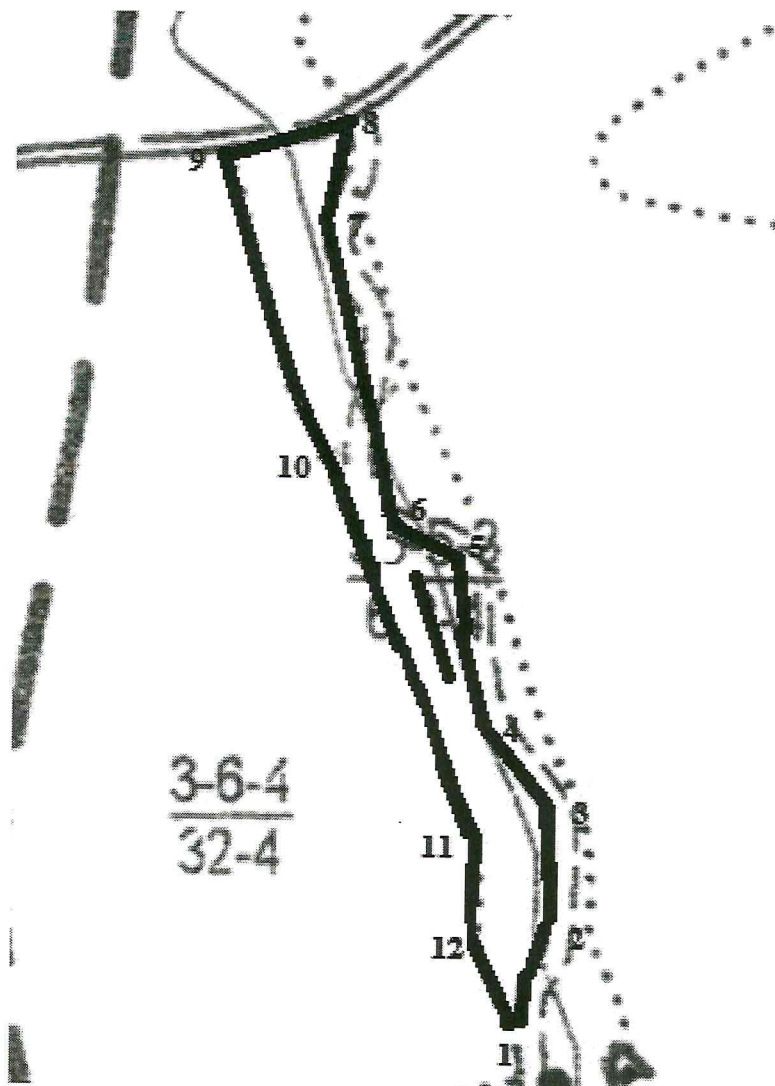
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	1										1						2	50
16	1	1															2	
20	1	1															2	
24		2															2	
28		1															1	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	3	5									1						9	
Итого % от запаса	22	75									3							

Порода: ББ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	1																1	
16	1	1									1						3	33
20	1																1	
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	3	1									1						5	
Итого % от запаса	62	19									19							

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
36	11	146	20		0.3

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 41' 18.7334" E	45° 02' 47.9491" N	СВ:73	118
2	135° 41' 23.8960" E	45° 02' 49.0785" N	ЮЗ:8	136
3	135° 41' 23.0894" E	45° 02' 44.7225" N	ЮВ:3	249
4	135° 41' 23.7347" E	45° 02' 36.6559" N	ЮВ:62	108
5	135° 41' 28.0907" E	45° 02' 35.0426" N	ЮВ:9	156
6	135° 41' 29.2200" E	45° 02' 30.0413" N	ЮВ:31	163
7	135° 41' 33.0919" E	45° 02' 25.5240" N	ЮЗ:12	230

8	135° 41' 30.8333" E	45° 02' 18.2641" N	СЗ:10	202
9	135° 41' 29.2200" E	45° 02' 24.7173" N	СЗ:23	108
10	135° 41' 27.2840" E	45° 02' 27.9440" N	СЗ:15	217
11	135° 41' 24.7027" E	45° 02' 34.7199" N	СЗ:33	149
12	135° 41' 20.9920" E	45° 02' 38.7532" N	СЗ:10	288

Условные обозначения:

■ - пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись

Дата составления документа

25.10.2017

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 12

Субъект Российской Федерации Приморский край
Лесничество (лесопарк) Кавалеровское
Участковое лесничество Черемшанское
Урочище _____
Квартал 45 Выдел 37
Площадь 15 , га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.32 га
Таксационная характеристика:
тип леса ЕКР состав 3Е2П1К2БЖ1ОЛ1ББ+ОС возраст 100 бонитет 4
полнота 0.6 запас на 1 га 130
возобновление 6ПЗЕ1К (10) 0,5 м., 5.0 тыс .шт/га, благонадежный.

Время и причина ослабления насаждения: _____

Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов _____

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: _____

Неудовлетворительное состояние насаждений,
требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: _____

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа

25.10.2012

Телефон 8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	5																5	
12	7	3			2		2			2							16	25
16	5	2								5	7						19	63
20	6	2	2		1		1			4	6						22	50
24	8	1			2					2	3						16	31
28	3	3								3	3						12	50
32	3									3	3						9	67
36	2										1						3	33
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	39	11	2		5		3			19	23						102	
Итого % от запаса	37	9	2		4		1			20	27							

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	2																2	
12	2						2										4	50
16	7	3					3				1						14	29
20	7	2					2				4						15	40
24	3										5						8	63
28	4	1					1				2						8	38
32	3						1										4	25
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	28	6					9				12						55	
Итого % от запаса	52	9					14				25							

Порода: К

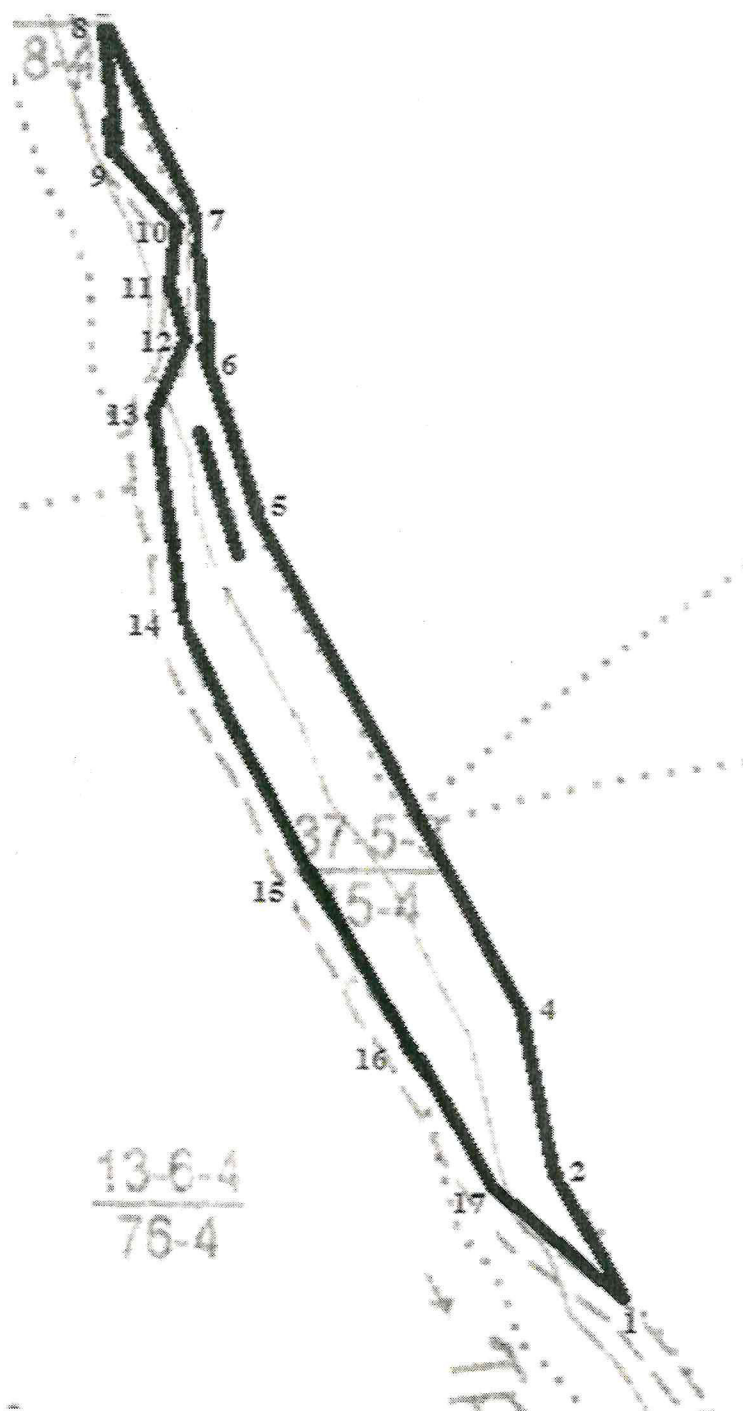
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	1																1	
16	2										1						3	33
20	1									1	1						3	67
24																		
28	1																1	
32	1																1	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	6									1	2						9	
Итого % от запаса	75									10	15							

Порода: БЖ

Порода: Порода: ББ[illegible]

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
37	12	157	20		0,32

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 41' 52.8753" E	45° 01' 48.3874" N	СЗ:45	252
2	135° 41' 44.8087" E	45° 01' 54.1953" N	СЗ:25	627
3	135° 41' 32.7088" E	45° 02' 12.5872" N	СЗ:7	246
4	135° 41' 31.4181" E	45° 02' 20.4925" N	СВ:14	164
5	135° 41' 33.1928" E	45° 02' 25.6551" N	СЗ:30	202
6	135° 41' 28.5142" E	45° 02' 31.3017" N	СВ:2	110
7	135° 41' 28.6755" E	45° 02' 34.8510" N	СЗ:69	98
8	135° 41' 24.4809" E	45° 02' 35.9803" N	СВ:2	219
9	135° 41' 24.8035" E	45° 02' 43.0789" N	ЮВ:21	570
10	135° 41' 33.9994" E	45° 02' 25.8164" N	ЮВ:2	90
11	135° 41' 34.1608" E	45° 02' 22.9124" N	ЮВ:20	154
12	135° 41' 36.5808" E	45° 02' 18.2338" N	ЮВ:3	75
13	135° 41' 36.7421" E	45° 02' 15.8138" N	ЮВ:27	358
14	135° 41' 44.1634" E	45° 02' 5.4886" N	ЮВ:15	67
15	135° 41' 44.9700" E	45° 02' 3.3913" N	ЮВ:28	135
16	135° 41' 47.8740" E	45° 01' 59.5193" N	ЮВ:6	100
17	135° 41' 48.3580" E	45° 01' 56.2927" N	ЮВ:22	263

Условные обозначения:



- пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись

Дата составления документа

76.10.2017

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 13

Субъект Российской Федерации	<u>Приморский край</u>		
Лесничество (лесопарк)	<u>Кавалеровское</u>		
Участковое лесничество	<u>Черемшанское</u>		
Урочище			
Квартал	<u>45</u>	Выдел	<u>26</u>
Площадь	<u>8.9</u>	, га	
Номер очага вредных организмов	Размер пробной площади		<u>0.34</u> га
Таксационная характеристика:			
тип леса	<u>ЕКР</u>	состав	<u>2Е2П1К3БЖ1ББ1ЛП+ОС+БЖ+КЛ</u> возраст <u>110</u> бонитет <u>4</u>
полнота	<u>0.6</u>	запас на 1 га	<u>160</u>
возобновление	<u>4К4П2Е (15) 1.0 м., 5.0 тыс .шт/га, благонадежный.</u>		
Время и причина ослабления насаждения:			
<u>Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов</u>			
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)			
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)			
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:			
<u>Неудовлетворительное состояние насаждений,</u>			
<u>требуется проведение выборочной санитарной рубки</u>			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа 25.10.2017

Теле 8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: БЖ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	2																2	
12	3	1	2	3													9	
16											1						1	100
20	2	1	1								1						5	20
24	2	1		1													4	
28	1																1	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	10	3	3	4							2						22	
Итого % от запаса	48	17	10	15							10							

Порода: ББ

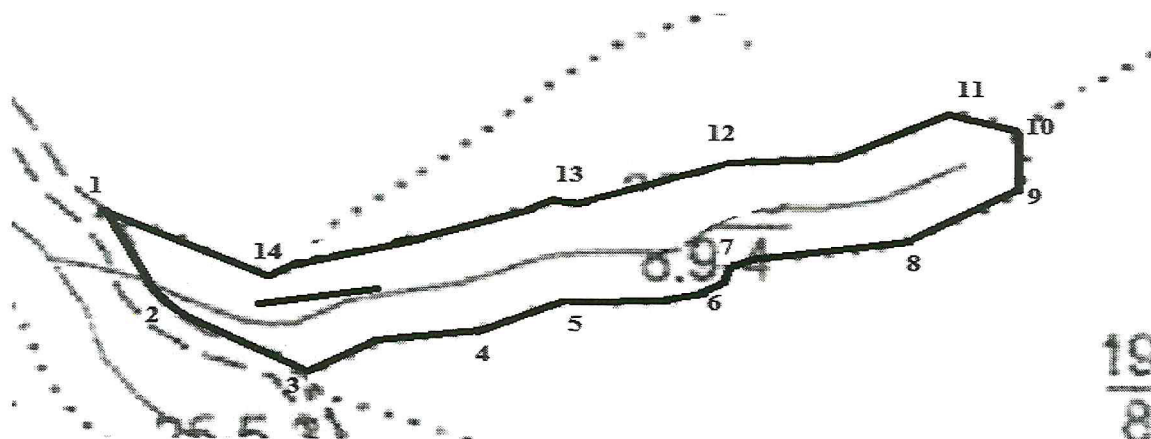
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	1			1													2	
16	1																1	
20	1	1															2	
24			1														1	
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	3	1	1	1													6	
Итого % от запаса	41	22	31	6														

Порода: ЛП

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12																		
16																		
20																		
24	1										1						2	50
28				1													1	
32	2																2	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	3			1							1						5	
Итого % от запаса	67			20							13							

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
26	13	168	20		0.34

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 41' 59.7117" E	45° 01' 41.3392" N	ЮВ:60	151
2	135° 42' 5.6810" E	45° 01' 38.9192" N	СВ:74	239
3	135° 42' 16.1676" E	45° 01' 41.0165" N	СВ:80	179
4	135° 42' 24.2342" E	45° 01' 41.9845" N	СВ:74	247
5	135° 42' 35.0434" E	45° 01' 44.2432" N	ЮВ:40	78
6	135° 42' 37.3021" E	45° 01' 42.3072" N	ЮЗ:45	91
7	135° 42' 34.3981" E	45° 01' 40.2099" N	ЮЗ:74	107
8	135° 42' 29.7195" E	45° 01' 39.2419" N	ЮЗ:90	67
9	135° 42' 26.6542" E	45° 01' 39.2419" N	ЮЗ:47	73
10	135° 42' 24.2342" E	45° 01' 37.6286" N	СЗ:86	71
11	135° 42' 21.0075" E	45° 01' 37.7899" N	ЮЗ:83	121
12	135° 42' 15.5223" E	45° 01' 37.3059" N	ЮЗ:71	186
13	135° 42' 7.4557" E	45° 01' 35.3699" N	СЗ:71	120
14	135° 42' 2.2930" E	45° 01' 36.6606" N	СЗ:21	155

Условные обозначения:

——— - пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись

Дата составления документа

25.10.2012

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 14

Субъект Российской Федерации Приморский край
Лесничество (лесопарк) Кавалеровское
Участковое лесничество Черемшанское
Урочище _____
Квартал 45 Выдел 38
Площадь 7.2 , га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.32 га
Таксационная характеристика:
тип леса ЕКР состав 3Е2П1К2БЖ1ОЛ1ББ+ОС возраст 100 бонитет 4
полнота 0.6 запас на 1 га 130
возобновление 6ПЗЕ1К(10) 0.5 м., 5.0 тыс. шт/га, благонадежный.
Время и причина ослабления насаждения: _____
Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов _____

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Неудовлетворительное состояние насаждений,
требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись



Дата составления документа

25.10.2012

Телеф 8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	6																6	
12	7	5			4		2			3	3						24	33
16	5	2								3	3						13	46
20	4	3								3	3						13	46
24	9	3								6	5	1					24	50
28	2		2		1					1	3	4					13	62
32	4									1	1						6	33
36	2																2	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	39	13	2		5		2			17	18	5					101	
Итого % от запаса	39	8	4		3		1			17	19	9						

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	3																3	
12	5	1					2										8	25
16	9	1					4			3	1						18	44
20	7	2					2			1	3						15	40
24	6										3	3					12	50
28	6	1					2			3	2						14	50
32	4						1										5	20
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	40	5					11			7	9	3					75	
Итого % от запаса	52	6					13			10	14	5						

Порода: К

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12																		
16	2	1									1						4	25
20	1											1					2	50
24	1																1	
28	1																1	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	5	1									1	1					8	
Итого % от запаса	74	7									7	13						

Порода: БЖ

Порода: Порода: ББ[illegible]

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
38	14	153	20		0.32

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 42' 7.8993" E	45° 01' 33.8776" N	ЮВ:12	173
2	135° 42' 9.5126" E	45° 01' 28.3923" N	ЮЗ:31	54
3	135° 42' 8.2220" E	45° 01' 26.8865" N	ЮВ:25	99
4	135° 42' 10.1580" E	45° 01' 23.9826" N	ЮВ:34	205
5	135° 42' 15.4281" E	45° 01' 18.4973" N	ЮВ:23	243
6	135° 42' 19.8379" E	45° 01' 11.2911" N	ЮВ:28	290
7	135° 42' 26.0761" E	45° 01' 3.0094" N	СЗ:7	147
8	135° 42' 25.2156" E	45° 01' 7.7418" N	СЗ:12	177
9	135° 42' 23.4947" E	45° 01' 13.3347" N	СЗ:28	720

Условные обозначения:

— - пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись

Дата составления документа

25.10.2017

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 15

Субъект Российской Федерации Приморский край
Лесничество (лесопарк) Кавалеровское
Участковое лесничество Черемшанское
Урочище _____
Квартал 46 Выдел 2
Площадь 58 , га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.36 га
Таксационная характеристика:
тип леса ЕКР состав 3Т2ОС1БЖ1ОЛ2Е1П+КЛ возраст 20 бонитет 4
полнота 0.5 запас на 1 га 30
возобновление 6П2Е2БЖ(10) 0.5 м., 5.0 тыс .шт/га, благонадежный.
Время и причина ослабления насаждения: _____
Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов _____

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Неудовлетворительное состояние насаждений,
требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа 25.10.2017г

Телефон 8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Т

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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	20										2						22	9
12	30	7									3						40	8
16	10	5	2								3						20	15
20	2	2									1						5	20
24											1						1	100
28											1						1	100
32										1	2						3	100
36	1									3	1						5	80
40										2	1						3	100
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	63	14	2							6	15						100	
Итого % от запаса	30	10	2							30	28							

Порода: ОС

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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	15																15	
12	10	5	7								2						24	8
16	5										1						6	17
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	30	5	7								3						45	
Итого % от запаса	61	12	17								10							

Порода: БЖ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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	5																5	
12	5										2						7	29
16	2																2	
20	2																2	
24	2										4						6	67
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	16										6						22	
Итого % от запаса	56										44							

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: ОЛ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	2										1						3	33
12	4	2	1								1						8	13
16	1										1						2	50
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	7	2	1								3						13	
Итого % от запаса	51	15	8								26							26

Порода: Е

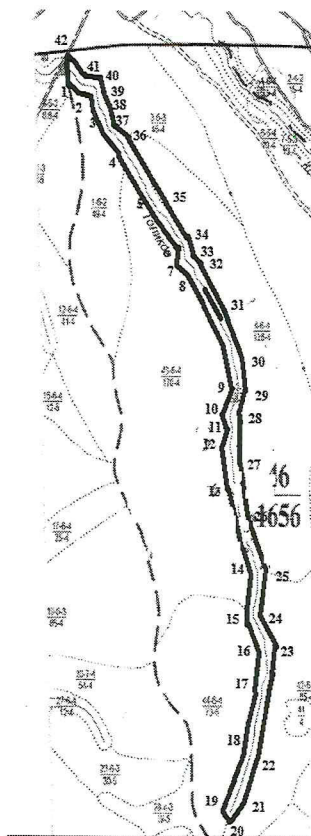
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	5																5	
12	7	2															9	
16			2														2	
20																		
24																		
28																		
32												1					1	100
36												1					1	100
40												1					1	100
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	12	2	2									3					19	
Итого % от запаса	17	4	8									71						71

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	5	2										1					8	13
12	3	3										2					8	25
16	1																1	
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	9	5										3					17	
Итого % от запаса	53	29										18						18

Абрис участка

М 1:50000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	15	177	20		0.36

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 42' 50.0729" E	45° 03' 20.7859" N	СВ:87	125
2	135° 42' 55.7942" E	45° 03' 20.9978" N	ЮВ:22	304
3	135° 43' 1.0916" E	45° 03' 11.8861" N	ЮВ:40	402
4	135° 43' 12.9580" E	45° 03' 1.9269" N	ЮВ:22	198
5	135° 43' 16.3483" E	45° 02' 55.9937" N	ЮВ:53	231
6	135° 43' 24.8243" E	45° 02' 51.5438" N	ЮВ:18	193
7	135° 43' 27.5790" E	45° 02' 45.6107" N	ЮВ:37	230
8	135° 43' 33.9360" E	45° 02' 39.6775" N	ЮВ:29	194
9	135° 43' 38.1739" E	45° 02' 34.1681" N	ЮВ:23	369
10	135° 43' 44.7428" E	45° 02' 23.1494" N	ЮЗ:14	256
11	135° 43' 41.9881" E	45° 02' 15.0972" N	ЮВ:12	107
12	135° 43' 43.0476" E	45° 02' 11.7068" N	ЮЗ:25	101
13	135° 43' 41.1405" E	45° 02' 8.7403" N	ЮВ:11	234
14	135° 43' 43.2595" E	45° 02' 1.3238" N	ЮВ:11	400
15	135° 43' 46.8618" E	45° 01' 48.6099" N	ЮВ:26	202
16	135° 43' 50.8879" E	45° 01' 42.7297" N	ЮЗ:12	231

17	135° 43' 48.6629" E	45° 01' 35.4192" N	ЮВ:21	356
18	135° 43' 54.3842" E	45° 01' 24.6123" N	ЮЗ:22	190
19	135° 43' 51.2057" E	45° 01' 18.8910" N	ЮЗ:9	139
20	135° 43' 50.2522" E	45° 01' 14.4412" N	ЮЗ:16	501
21	135° 43' 43.8952" E	45° 00' 58.8666" N	ЮЗ:35	132
22	135° 43' 40.3989" E	45° 00' 55.3703" N	ЮВ:22	74
23	135° 43' 41.6703" E	45° 00' 53.1453" N	СВ:75	115
24	135° 43' 46.7558" E	45° 00' 54.0989" N	СВ:21	410
25	135° 43' 53.4307" E	45° 01' 6.4950" N	СВ:13	212
26	135° 43' 55.6556" E	45° 01' 13.1698" N	СВ:13	363
27	135° 43' 59.4698" E	45° 01' 24.6123" N	СЗ:20	303
28	135° 43' 54.7020" E	45° 01' 33.8299" N	СВ:4	305
29	135° 43' 55.6556" E	45° 01' 43.6832" N	СЗ:18	352
30	135° 43' 50.5700" E	45° 01' 54.4901" N	СЗ:10	399
31	135° 43' 47.3915" E	45° 02' 7.2040" N	СВ:0	235
32	135° 43' 47.3915" E	45° 02' 14.8323" N	СВ:18	155
33	135° 43' 49.6165" E	45° 02' 19.6001" N	СЗ:11	320
34	135° 43' 46.7558" E	45° 02' 29.7712" N	СЗ:31	286
35	135° 43' 40.0810" E	45° 02' 37.7174" N	СЗ:28	311
36	135° 43' 33.4062" E	45° 02' 46.6172" N	СЗ:65	69
37	135° 43' 30.5456" E	45° 02' 47.5707" N	СВ:0	88
38	135° 43' 30.5456" E	45° 02' 50.4314" N	СЗ:37	160
39	135° 43' 26.0957" E	45° 02' 54.5634" N	СЗ:41	298
40	135° 43' 17.1959" E	45° 03' 1.8739" N	СЗ:7	109
41	135° 43' 16.5602" E	45° 03' 5.3702" N	СЗ:39	494
42	135° 43' 2.2571" E	45° 03' 17.7663" N	СЗ:9	139
43	135° 43' 1.3035" E	45° 03' 22.2162" N	СЗ:64	155
44	135° 42' 54.9466" E	45° 03' 24.4411" N	СЗ:52	176
45	135° 42' 48.5896" E	45° 03' 27.9375" N	ЮВ:8	223

Условные обозначения:

■ - пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись

Дата составления документа

25.10.2017

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 16

Субъект Российской Федерации	<u>Приморский край</u>		
Лесничество (лесопарк)	<u>Кавалеровское</u>		
Участковое лесничество	<u>Черемшанское</u>		
Урочище			
Квартал	<u>46</u>	Выдел	<u>28</u>
Площадь	<u>16</u>	, га	
Номер очага вредных организмов	Размер пробной площади		<u>0.21</u> га
Таксационная характеристика:			
тип леса	<u>ЕКР</u>	состав	<u>4Е2П2БЖ2К</u> возраст <u>90</u> бонитет <u>4</u>
полнота	<u>0.7</u>	запас на 1 га	<u>130</u>
возобновление	<u>4П4Е2К (15) 1 м., 5.0 тыс .шт/га, благонадежный.</u>		
Время и причина ослабления насаждения:			
<u>Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов</u>			

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Неудовлетворительное состояние насаждений,
требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись



Дата составления документа

25.10.2017

Телефон

8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	3																3	
12	9	2															11	
16	5										2		3				10	50
20	7	4	3							4	1						19	26
24	9	4	1							5	3						22	36
28	7									3	5	4					19	63
32	7									5	3	1					16	56
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	47	10	4							17	14	5	3				100	
Итого % от запаса	41	7	3							22	18	8	1					

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	6																6	
16	7																7	
20	11									2							13	15
24	3																3	
28	6									5	3						14	57
32											2						2	100
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	33									7	5						45	
Итого % от запаса	58									22	20							

Порода: БЖ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12																		
16	2																2	
20	2																	
24	2	1	1								1						3	33
28	6	2									2						6	33
32	1																8	
36																	1	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	13	3	1								3						20	
Итого % от запаса	66	17	5								12							

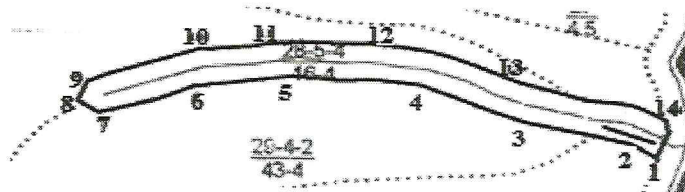
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: К

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12																		
16	2																2	
20	4																4	
24	2																2	
28	4										2						6	33
32											1						1	100
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	12										3						15	
Итого % от запаса	69										31							31

Абрис участка

М 1:25000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
28	16	102	20		0.21

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 45' 20.6452" E	45° 00' 32.8271" N	СЗ:63	141
2	135° 45' 14.9239" E	45° 00' 34.8931" N	СЗ:85	112
3	135° 45' 9.8383" E	45° 00' 35.2109" N	СЗ:65	354
4	135° 44' 55.2173" E	45° 00' 40.1376" N	СЗ:86	352
5	135° 44' 39.1660" E	45° 00' 40.9322" N	ЮЗ:85	171
6	135° 44' 31.3787" E	45° 00' 40.4554" N	ЮЗ:70	256
7	135° 44' 20.4129" E	45° 00' 37.5948" N	СЗ:67	49
8	135° 44' 18.3469" E	45° 00' 38.2305" N	СЗ:3	64
9	135° 44' 18.1880" E	45° 00' 40.2965" N	СВ:70	333
10	135° 44' 32.4912" E	45° 00' 43.9518" N	СВ:85	307
11	135° 44' 46.4765" E	45° 00' 44.7464" N	ЮВ:80	163
12	135° 44' 53.7870" E	45° 00' 43.7928" N	ЮВ:68	374
13	135° 45' 9.6794" E	45° 00' 39.3430" N	ЮВ:78	260
14	135° 45' 21.2809" E	45° 00' 37.5948" N	ЮЗ:5	148

Условные обозначения:

■ - пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись

Дата составления документа

25.10.2014

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 17

Субъект Российской Федерации Приморский край
Лесничество (лесопарк) Кавалеровское
Участковое лесничество Черемшанское
Урочище _____
Квартал 45 Выдел 34
Площадь 29 , га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.21 га
Таксационная характеристика:
тип леса ЕКР состав 5Е1П1К2Л1БЖ+ОС+Т возраст 120 бонитет 4
полнота 0.7 запас на 1 га 200
возобновление 5П4Е1БЖ (10) 0,5м 5тыс.шт./га, благонадежный.

Время и причина ослабления насаждения:

Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Неудовлетворительное состояние насаждений,

требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись



Дата составления документа

15.10.2017 г.

Телефон

8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	5																5	
12	3																4	25
16	11											1					24	54
20	15								2	5		6					29	48
24	8	1							3		5	6					16	44
28	3								2	2		3					12	75
32	4	1							2	5		2					5	
36	2																2	
40		1															3	67
44												2						
48																		
52																		
Итого, шт.	51	3							9	12	5	20					100	
Итого % от запаса	47	7							9	12	4	21						

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	1	1															2	
12		1															3	67
16		1							1		1						4	75
20	1									1		2					3	67
24		1										1					2	50
28	2								1								3	33
32												1						
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	4	4							2	2	1	4					17	
Итого % от запаса	34	16							11	10	2	27						

Порода: К.

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	2																2	
16		1															1	
20		1															2	50
24	1											1					3	67
28	1											2					2	50
32	1									1							1	
36	2																2	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	7	2								1		3					13	
Итого % от запаса	66	7								10		17						

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Л

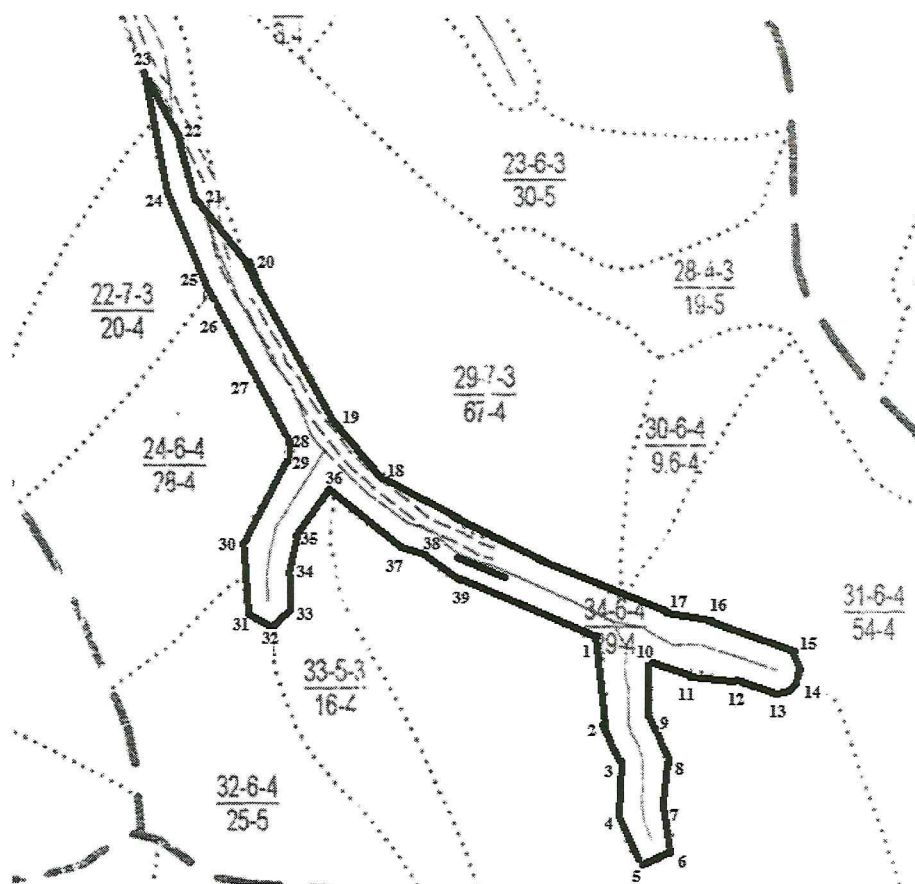
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	1																1	
16	2																2	
20	1	2							1								4	25
24	1											2					3	67
28	1	1															2	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	6	3							1			2					12	
Итого % от запаса	43	29							7			21						28

Порода: БЖ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12																		
16	1		1														2	
20	1	1															2	
24	2									1							3	33
28	2										1						3	33
32	1											1					1	
36											1						1	100
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	7	1	1							1	2						12	
Итого % от запаса	57	5	3							7	28							35

Абрис участка

М 1:25000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
34	17	101	20		0.21

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 42' 18.2291" E	45° 01' 11.5779" N	ЮВ:13	174
2	135° 42' 20.0575" E	45° 01' 6.0926" N	ЮВ:11	149
3	135° 42' 21.3481" E	45° 01' 1.3602" N	ЮВ:28	636
4	135° 42' 35.0076" E	45° 00' 43.1835" N	ЮЗ:42	94
5	135° 42' 32.1036" E	45° 00' 40.9249" N	ЮЗ:27	126
6	135° 42' 29.5223" E	45° 00' 37.2680" N	ЮЗ:4	140
7	135° 42' 29.0921" E	45° 00' 32.7507" N	ЮВ:32	67
8	135° 42' 30.7054" E	45° 00' 30.9223" N	СВ:80	60
9	135° 42' 33.3943" E	45° 00' 31.2449" N	СВ:20	56
10	135° 42' 34.2547" E	45° 00' 32.9658" N	СВ:3	96
11	135° 42' 34.4698" E	45° 00' 36.0849" N	СВ:35	161
12	135° 42' 38.6644" E	45° 00' 40.3871" N	ЮВ:54	221
13	135° 42' 46.8386" E	45° 00' 36.1925" N	ЮВ:78	63

14	135° 42' 49.6350" E	45° 00' 35.7622" N	ЮВ:54	90
15	135° 42' 52.9692" E	45° 00' 34.0414" N	ЮВ:68	359
16	135° 43' 8.1882" E	45° 00' 29.6988" N	ЮВ:1	194
17	135° 43' 8.3495" E	45° 00' 23.4069" N	ЮВ:27	78
18	135° 43' 9.9628" E	45° 00' 21.1482" N	ЮВ:2	165
19	135° 43' 10.2855" E	45° 00' 15.8243" N	ЮВ:55	78
20	135° 43' 13.1895" E	45° 00' 14.3723" N	СВ:79	54
21	135° 43' 15.6095" E	45° 00' 14.6950" N	СВ:12	51
22	135° 43' 16.0935" E	45° 00' 16.3083" N	СЗ:32	47
23	135° 43' 14.9641" E	45° 00' 17.5989" N	СВ:0	159
24	135° 43' 14.9641" E	45° 00' 22.7616" N	СЗ:30	63
25	135° 43' 13.5121" E	45° 00' 24.5362" N	СВ:0	100
26	135° 43' 13.5121" E	45° 00' 27.7629" N	ЮВ:84	199
27	135° 43' 22.5467" E	45° 00' 27.1175" N	ЮВ:67	127
28	135° 43' 27.8707" E	45° 00' 25.5042" N	СВ:44	76
29	135° 43' 30.2907" E	45° 00' 27.2789" N	СВ:0	55
30	135° 43' 30.2907" E	45° 00' 29.0535" N	СЗ:77	319
31	135° 43' 16.0935" E	45° 00' 31.3122" N	СЗ:67	570
32	135° 42' 52.0550" E	45° 00' 38.4108" N	СЗ:57	248
33	135° 42' 42.5364" E	45° 00' 42.7667" N	СЗ:36	204
34	135° 42' 37.0511" E	45° 00' 48.0907" N	СЗ:74	61
35	135° 42' 34.3622" E	45° 00' 48.6374" N	СЗ:34	155
36	135° 42' 30.4186" E	45° 00' 52.7962" N	СЗ:23	197
37	135° 42' 26.8334" E	45° 00' 58.6579" N	СЗ:4	123
38	135° 42' 26.4032" E	45° 01' 2.6375" N	СЗ:27	208
39	135° 42' 22.1010" E	45° 01' 8.6605" N	СЗ:43	124

Условные обозначения:

■ - пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись

Дата составления документа

25.10.2018

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 18

Субъект Российской Федерации	<u>Приморский край</u>		
Лесничество (лесопарк)	<u>Кавалеровское</u>		
Участковое лесничество	<u>Черемшанское</u>		
Урочище			
Квартал	<u>45</u>	Выдел	<u>27</u>
Площадь	<u>12</u>	, га	
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	<u>0.21</u> га
Таксационная характеристика:			
тип леса	<u>ЕРМП</u>	состав <u>3Е2П2К2БЖ1ЛП+КЛ+БЖ</u>	возраст <u>120</u> бонитет <u>4</u>
полнота	<u>0.7</u>	запас на 1 га	<u>190</u>
возобновление	<u>4К4Е2П(15) 1.0 м., 5.0 тыс. шт/га, благонадежный.</u>		
Время и причина ослабления насаждения:			
<u>Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов</u>			

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Неудовлетворительное состояние насаждений,
требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа 25.10.2017

Телефон 8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	5	2										2					9	22
12	11	2	2						3		1						19	21
16	8	2	1				1			2	1	1					16	31
20	9	1							1	1	1	3					16	38
24	7	1								2	2	2					14	43
28	7	1					2		3	1	1	3					18	56
32	4										2	3					9	56
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	51	9	3				3		7	6	8	14					101	
Итого % от запаса	47	5	1				4		7	6	11	19						

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	3	1							2			3					9	56
16	4	1	2							2		1					10	30
20	3	2							1	1		2					9	44
24	2	1	1							3		2					9	56
28	2																2	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	14	5	3						3	6		8					39	
Итого % от запаса	38	13	8						4	19		18						

Порода: К

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	3	2			1												6	
16	2																2	
20	1	1								1							3	33
24	3										1						4	25
28	2																2	
32	3	1										1					5	20
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	14	4			1					1	1	1					22	
Итого % от запаса	66	15			1					3	5	10						

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: БЖ

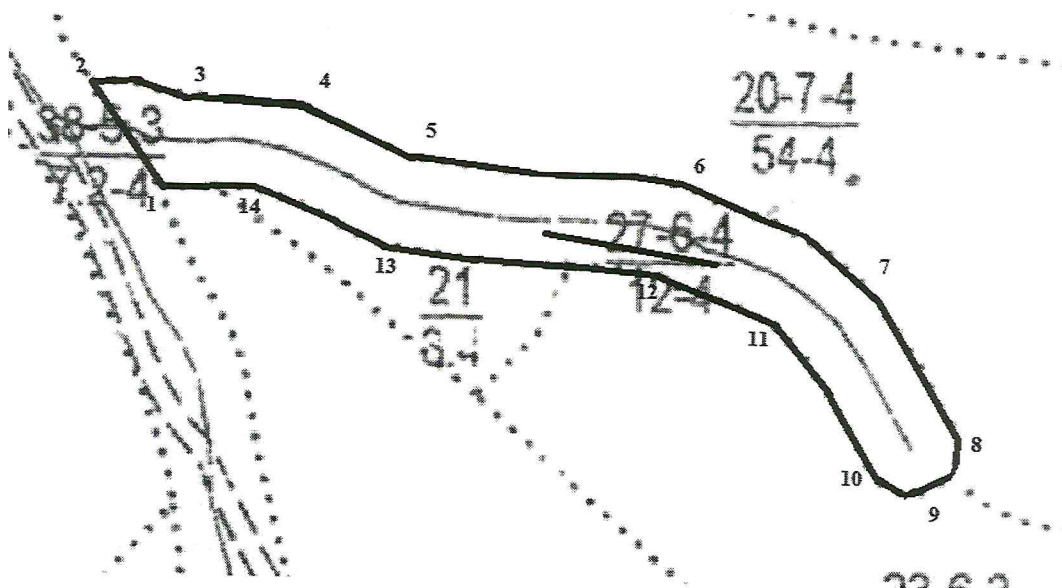
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12											2						2	100
16	3																3	
20	1							1									2	50
24	4	1															5	
28	3	2									1						6	17
32	1																1	
36		2															2	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	12	5						1			3						21	
Итого % от запаса	52	37						3			8							

Порода: ЛП

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12																		
16	2																2	
20	1							1			1						3	67
24	3																3	
28		1									2						3	67
32	4										1						5	20
36	1																1	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	11	1						1			4						17	
Итого % от запаса	65	7						3			25							

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
27	18	101	20		0.21

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 42' 16.2483" E	45° 01' 22.7054" N	ЮВ:88	258
2	135° 42' 28.0255" E	45° 01' 22.3827" N	ЮВ:61	209
3	135° 42' 36.4147" E	45° 01' 19.1561" N	СВ:89	216
4	135° 42' 46.2560" E	45° 01' 19.3174" N	ЮВ:64	271
5	135° 42' 57.3879" E	45° 01' 15.4454" N	ЮВ:30	219
6	135° 43' 2.3892" E	45° 01' 9.3148" N	ЮЗ:28	68
7	135° 43' 0.9372" E	45° 01' 7.3788" N	ЮЗ:85	53
8	135° 42' 58.5172" E	45° 01' 7.2175" N	СЗ:33	202
9	135° 42' 53.5159" E	45° 01' 12.7028" N	СЗ:62	168
10	135° 42' 46.7400" E	45° 01' 15.2841" N	СЗ:84	178
11	135° 42' 38.6734" E	45° 01' 15.9294" N	СЗ:81	190
12	135° 42' 30.1228" E	45° 01' 16.8974" N	СЗ:63	131
13	135° 42' 24.7988" E	45° 01' 18.8334" N	ЮЗ:87	110
14	135° 42' 19.7976" E	45° 01' 18.6721" N	СЗ:32	147

Условные обозначения:

— - пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись

Дата составления документа

25.10.2017

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 19

Субъект Российской Федерации Приморский край
Лесничество (лесопарк) Кавалеровское
Участковое лесничество Черемшанское
Урочище _____
Квартал 65 Выдел 3
Площадь 12 , га _____
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.31 га
Таксационная характеристика:
тип леса ЕШК состав 2Е1П1К2БЖ1БЖ1Т1ОС1ОЛ+Я возраст 110 бонитет 4
полнота 0.6 запас на 1 га 130
возобновление 5П4Е1К(15) 1.0 м., 4.0 тыс .шт/га, благонадежный.
Время и причина ослабления насаждения: _____
Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов _____

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Неудовлетворительное состояние насаждений,
требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа 25.10.2017 г

Телефон 8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	4	2										2					8	25
12	9	3							3		1						16	25
16	10	2	1				1			2	1	1					18	28
20	9	1	2						1	1	1	3					18	33
24	8	2								2	2	2					16	38
28	4	1					2		3	1	1	3					15	67
32	3	1	1								2	3					10	50
36	1																1	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	48	12	4				3		7	6	8	14					102	
Итого % от запаса	41	9	4				4		7	6	11	18						

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	1											2					3	67
16	2	1										1					4	25
20	2									1		2					5	60
24	1	1										1					3	33
28	1																1	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	7	2								1		6					16	
Итого % от запаса	48	14								7		31						

Порода: К

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	1	1															2	
16	2																2	
20	1									1							2	50
24	2										1						3	33
28	1																1	
32	1											1					2	50
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	8	1								1	1	1					12	
Итого % от запаса	64	2								6	9	19						

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: БЖ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12																		
16	2										1						3	33
20	1								1		1						3	67
24	3	1									1						5	20
28	4	2									1						7	14
32	1	1															2	
36		1															1	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	11	5							1		4						21	
Итого % от запаса	50	33							3		14							17

Порода: Т

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	1																1	
16	2									2							4	50
20	3																3	
24	2										1						3	33
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	8									2	1						11	
Итого % от запаса	74									12	14							26

Порода: ОС

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12											2						2	100
16	3																3	
20	1							1									2	50
24	4	1															5	
28	3	2									1						6	17
32	1																1	
36		2															2	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	12	5						1			3						21	
Итого % от запаса	52	37						3			8							11

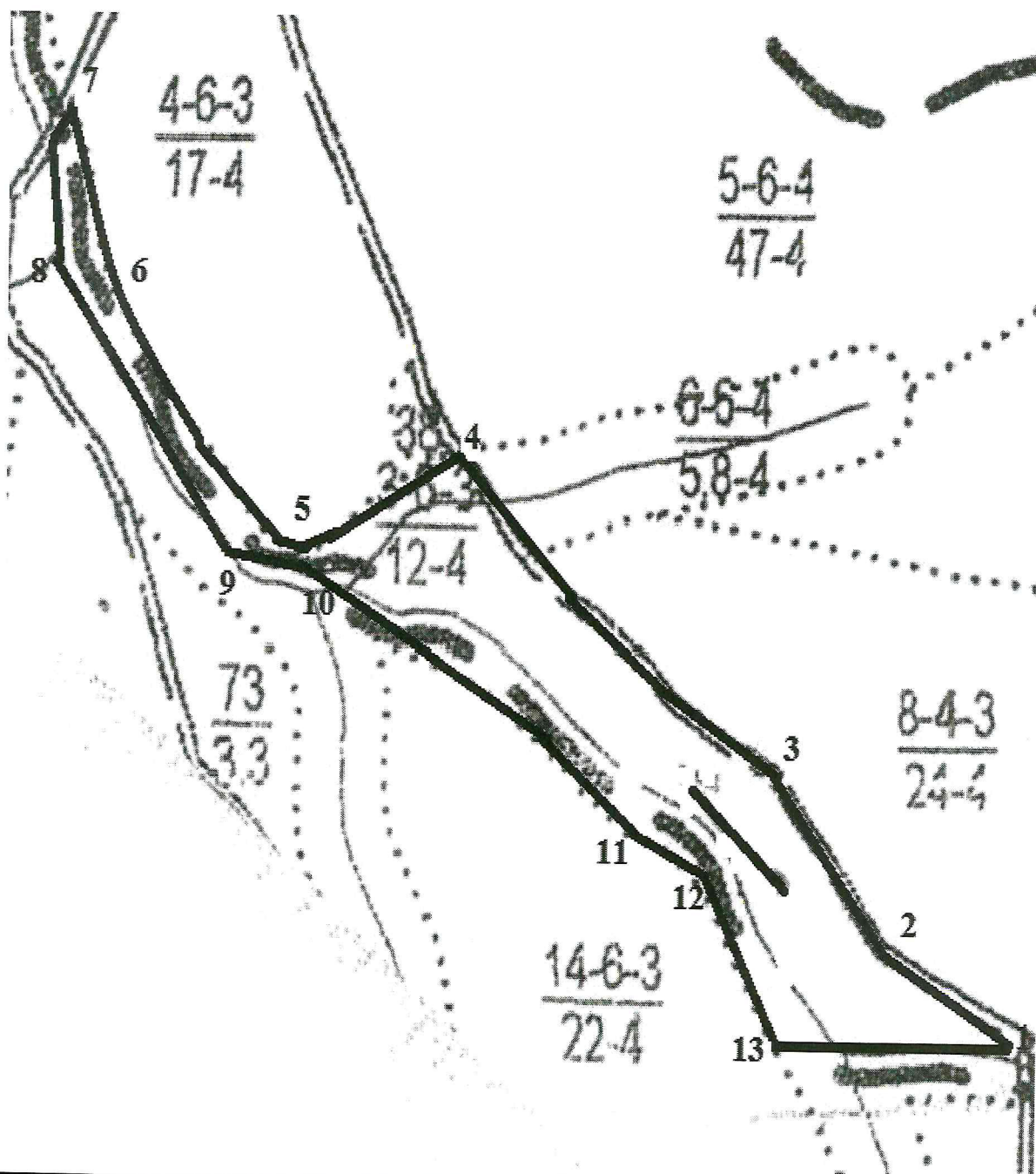
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ол

Степени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	2																2	0
20	1									1		1					3	67
24	3																3	0
28		1									2						3	67
32	4										1						5	20
36	1																1	0
40																	0	0
44																	0	0
48																	0	0
52																	0	0
Итого, шт.	11	1								1	3	1					17	
Итого % от запаса	65	7								3	22	3						

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3	19	152	20		0.31

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 40' 25.3974" E	45° 00' 2.1082" N	СВ:86	214
2	135° 40' 35.1522" E	45° 00' 2.5585" N	СЗ:60	248
3	135° 40' 25.3974" E	45° 00' 6.6105" N	СЗ:36	150

4	135° 40' 21.3454" E	45° 00' 10.5124" N	СЗ:48	526
5	135° 40' 3.4866" E	45° 00' 21.9180" N	ЮЗ:63	217
6	135° 39' 54.6322" E	45° 00' 18.7664" N	СЗ:52	180
7	135° 39' 48.1790" E	45° 00' 22.3682" N	СЗ:23	379
8	135° 39' 41.2756" E	45° 00' 33.6238" N	ЮЗ:18	87
9	135° 39' 40.0751" E	45° 00' 30.9224" N	ЮВ:15	129
10	135° 39' 41.5758" E	45° 00' 26.8704" N	ЮВ:38	366
11	135° 39' 51.9309" E	45° 00' 17.5659" N	ЮВ:81	246
12	135° 40' 3.0364" E	45° 00' 16.3653" N	ЮВ:55	410
13	135° 40' 18.3439" E	45° 00' 8.7115" N	ЮВ:37	256

Условные обозначения:

 - пробная площадь
  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись



Дата составления документа

25.10.2017

Телефон 8(423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 20

Субъект Российской Федерации Приморский край
Лесничество (лесопарк) Кавалеровское
Участковое лесничество Черемшанское
Урочище _____
Квартал 66 Выдел 4
Площадь 24 , га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.3 га
Таксационная характеристика:
тип леса ЕКР состав 4Е2П2БЖ2К+ЛП+КЛ+ОЛ возраст 110 бонитет 4
полнота 0.6 запас на 1 га 150
возобновление 5П4Е1К (10) 0.5 м., 5.0 тыс .шт/га, благонадежный.

Время и причина ослабления насаждения:

Воздействие сильных ветров, переувлажнение почвы под влиянием почвенно-климатических факторов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Неудовлетворительное состояние насаждений,

требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Ярошовец Александр Александрович

Подпись 

Дата составления документа 25.09.2018

Телефон 8 (423) 264-83-41

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	5																5	
12	10	7	1							2	6						26	31
16	4	1			3		2			5	4						19	58
20	7	3								3	3						16	38
24	5	1			1		1			4	5	1					18	61
28	4		1		1					2	2	2					12	50
32	3									1							4	25
36	1																1	
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	39	12	2		5		3			17	20	3					101	
Итого % от запаса	41	7	2		5		2			19	18	6						

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	2																2	
12	1																1	
16	5	1					1			2	1	1					11	45
20	6	2					1			1	2	2					14	43
24	3										1	2					6	50
28	2									1	2						5	60
32	2																2	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	21	3					2			4	6	5					41	
Итого % от запаса	52	6					3			9	18	12						

Порода: БЖ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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	2																2	
12	3	1	2	3													9	
16											1						1	100
20	2	1	1								1						5	20
24	2	1		1													4	
28	1																1	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	10	3	3	4							2						22	
Итого % от запаса	48	17	10	15							10							

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:

К

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подлежат 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																		
12	1	1	1														3	
16	3										1						4	25
20	1	1	1								1						4	25
24	2	1										1					4	25
28	1																1	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	8	3	2								2	1					16	
Итого % от запаса	54	18	8								10	10						20

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 44' 37.6716" E	44° 59' 57.0151" N	СВ:87	148
2	135° 44' 44.4249" E	44° 59' 57.2402" N	ЮЗ:34	219
3	135° 44' 38.7971" E	44° 59' 51.3873" N	ЮЗ:8	182
4	135° 44' 37.6716" E	44° 59' 45.5345" N	ЮВ:26	501
5	135° 44' 47.5764" E	44° 59' 30.9023" N	ЮЗ:2	355
6	135° 44' 46.9011" E	44° 59' 19.4216" N	ЮЗ:26	78
7	135° 44' 45.3253" E	44° 59' 17.1705" N	СЗ:69	58
8	135° 44' 42.8491" E	44° 59' 17.8458" N	СЗ:2	264
9	135° 44' 42.3989" E	44° 59' 26.4000" N	СВ:9	92
10	135° 44' 43.0742" E	44° 59' 29.3265" N	СЗ:48	73
11	135° 44' 40.5980" E	44° 59' 30.9023" N	СЗ:19	447
12	135° 44' 34.0698" E	44° 59' 44.6340" N	ЮЗ:71	251
13	135° 44' 23.2645" E	44° 59' 41.9327" N	ЮЗ:69	137
14	135° 44' 17.4116" E	44° 59' 40.3569" N	ЮЗ:46	232
15	135° 44' 9.7578" E	44° 59' 35.1794" N	ЮЗ:44	155
16	135° 44' 4.8054" E	44° 59' 31.5776" N	ЮЗ:86	104
17	135° 44' 0.0781" E	44° 59' 31.3525" N	СВ:6	91
18	135° 44' 0.5283" E	44° 59' 34.2789" N	СВ:46	272
19	135° 44' 9.5327" E	44° 59' 40.3569" N	СВ:51	234
20	135° 44' 17.8618" E	44° 59' 45.0842" N	СВ:82	239
21	135° 44' 28.6671" E	44° 59' 46.2098" N	СВ:35	162
22	135° 44' 32.9442" E	44° 59' 50.4869" N	СВ:27	227

Условные обозначения:

 - пробная площадь



- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ярошовец Александр Александрович

Подпись



Дата составления документа

25.10.2017

Телефон 8(423) 264-83-41