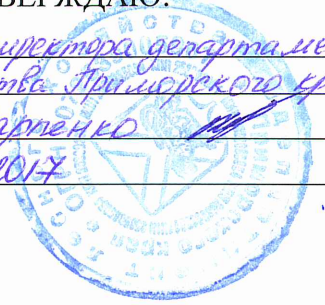


УТВЕРЖДАЮ:

Должность И.О. директора департамента
лесного хозяйства Приморского края

Ф.И.О В.В. Карпенко

Дата 09.11.2017



**Акт
лесопатологического обследования № 55**

лесных насаждений Чугуевского лесничества

Приморского края

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Березовское		214	10	2.5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2.5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

Неточность лесоустройства

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	П	17%	слабая
	Е	11%	

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 подлежит 58 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 0 %,

усыхающих 19 %, (причины назначения) переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

свежего сухостоя 31 %,

старого сухостоя 8 %,

свежего ветровала 0 %,

старого ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого бурелома 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: не лимитируется (ОЗУ)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Березовское		214	10	2,5	ВСП	2,5	Е	167	2020 г.
							П	72	
							Бж	0	
							Бб	0	

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015;

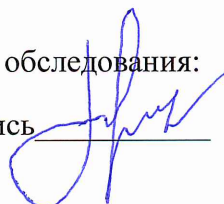
основная причина повреждения древесины переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов.

Дата проведения обследований 24.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Прудников Максим Александрович

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	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				
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	2014	214	10	2.5	Эксплуатационные	03: места обит. редких и наход. под утр. и сч. диких живот.				Е	170	20	28	ЕШК	0.6	4	160	1	2.5		
											2Е2Е3П2БЖ1ББ +К+ЛП	Е	80							15	16
												П	120							18	24
												БЖ	180							21	36
											6Е2П1БЖ1ББ	ББ	55							18	20
												К	170							21	36
												ЛП	120							18	26
												Е	170							20	28
												П	120							18	24
												БЖ	180							21	36
ББ	55	18	20																		
Ф																					

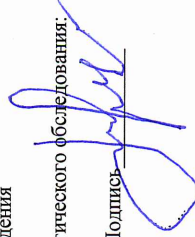
ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Прудников Максим Александрович

Подпись



Результаты проведения лесопатологических обследований насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации приморский край
Участковое лесничество: Березовское
Лесничество (лесопарк) Чугуевское
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения											Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса					31	32	Незначимые мероприятия									
							Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га	всего деревьев на пробс, шт.			без признаков осаждения	осажденные	сильно ослабленные	умякшащие	свежий сухой	старый сухой	свежий вставал	старый вставал	свежий буром	старый буром
214	10	2.5	Эксплуатационные	осу. места обит. редких и наход. под утр. редких живот.	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	30	33	34				
							БЕЛПБЖББ*	Е	170	20	28					362	10	15	7	19	40	9						90						
								П	120	18	24	ЕШК	0.6	4	164*	174	2	3	17	37	33	8					98							
								БЖ	180	21	36					36	42	51	7								58							
								ББ	55	18	20					36	49	43	8								52							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Прудников Максим Александрович

Подпись

Дата составления документа 25.10.2017 Телефон 8 (423) 264-83-41

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

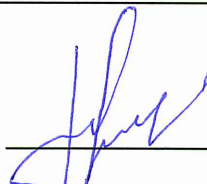
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Приморский край
Лесничество (лесопарк) Чугуевское
Участковое лесничество Березовское
Урочище
Квартал 214 Выдел 10
Площадь 2.5, га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2.5 га
Таксационная характеристика:
тип леса ЕШК состав 6Е2П1БЖ1ББ возраст 170 бонитет 4
полнота 0.6 запас на 1 га 164
возобновление 6Е3П1К (30) 2.0 м.5.0 т.шт/га, благонадежный
Время и причина ослабления насаждения:
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 Прудников Максим Александрович

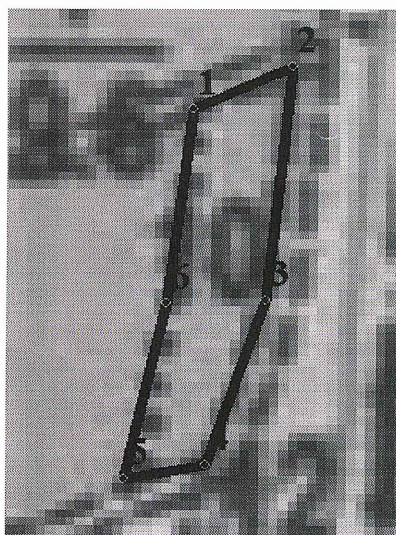
Подпись 

Дата составления документа 25.10.2017

Телефон 8 (423) 264-83-41

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
10	1	162	20		2.5

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	134° 29.06605' E	43° 47.43497' N	СВ:65	85
2	134° 29.12301' E	43° 47.45450' N	ЮЗ:6	203
3	134° 29.10836' E	43° 47.34547' N	ЮЗ:18	149
4	134° 29.07418' E	43° 47.26898' N	ЮЗ:79	64
5	134° 29.02699' E	43° 47.26247' N	СВ:12	154
6	134° 29.05140' E	43° 47.34384' N	СВ:7	170

Условные обозначения:

- пробная площадь
 - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Прудников Максим Александрович

Подпись

Дата составления документа

25.00.2017

Телефон 8(423) 264-83-41