

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:
Министр природных ресурсов
Забайкальского края
А.И. Волков
«20» 11 2017 год

Акт
лесопатологического обследования № 121
лесных насаждений Сретенского лесничества (лесопарка)
Забайкальский край (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Усть-Карское		225	7	17
		225	11	12

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 29 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

Давность лесоустройства 1985 год

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

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с утраченной устойчивостью

причины повреждения: лесной пожар прошлых лет

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

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
Низовой	Лиственница	100	100	3/4	100	3/4	100
средней интенсивности	Сосна						

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

2.3. Квартал 225 выдел 7

Выборке подлежит 100 % деревьев.

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 усыхающих 64 % (причины назначения) ожог корневой шейки по окружности 3/4
 свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 36 %

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

Квартал 225 выдел 11

Выборке подлежит 100 % деревьев.

в том числе:
 ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 усыхающих 61 % (причины назначения) ожог корневой шейки по окружности 3/4
 свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 39 %

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

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Усть-Карское		225	7	17	ССР	5	8С2С +Л	500	2018
		225	11	12	ССР	0,6	8С2С +Л	60	2018
Итого						5,6		560	

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

6. Меры по обеспечению возобновления Естественное заращивание
7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений Планируется проведение лесопатологического обследования
8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:
год образования старого сухостоя 2016 ;
основная причина повреждения древесины лесной пожар прошлых лет

Дата проведения обследований 16 августа 2017 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Т.Л. Т.Л. Суханова
(подпись)

Начальник Сретенского лесничества: А.Я. А.Я. Окладников

МП

Приложение I
к акту лесонаторологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесоплотнического выдела	Площадь лесоплотнического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
							состав	пороз	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	поинтет	явн. конт	количество, шт.	общая площадь, га
1985	225	7	Экспл.	Экспл.	1	5,0	8С2С+Л	С	90	16	20	Рол	В2	0,5	4	140	1	1,5
2017	225	7	Экспл.	Экспл.	1	5,0	8С2С+В	С	90	16	20	Рол	В2	0,4	4	100		
								Л	90	16	20	Рол	В2	0,4	4	70		
1985	225	11	Экспл.	Экспл.	2	0,6	8С2С+Л	С	90	16	20	Рол	В2	0,5	4	140		
2017	225	11	Экспл.	Экспл.	2	0,6	8С2С+Л	С	90	16	20	Рол	В2	0,4	4	100	1	0,6
								Л	90	16	20	Рол	В2	0,4	4	80		
								Л	90	16	20	Рол	В2	0,4	4	20		

таксационные описания
актуальная характеристика лесного насаждения

директор работ по проведению лесонаторологических обследований:

инсь. *Т.Л. Суханова* Т.Л. Суханова

Ведомость перечня деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Уст-Карское квартал 225 выдел 7
Площадь 5 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,5
Таксационная характеристика:
тип леса _____ род _____ состав 8С2С+Л Возраст 90 бонитет 4
полнота 0,4 запас на га 100 возобновление ЕЗ
Время и причина ослабления лесного насаждения:
лесной пожар прошлых лет
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
в следствии лесного пожара, насаждение полностью потеряло
свою биологическую устойчивость на 100%, рекомендуется
сплошная санитарная рубка

сосна Кср = 4,4
лиственница Кср = 4,4
Кнас = 4,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Т.Л. Суханова

Дата составления документа 16.11.2017 года Телефон 8 30246 2-15-44

Порода: *береза* Видовый перечень деревьев пробной площадки № *7*

Ступень годичных см.	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по категориям состояния		
	I		II		III		IV		V		VI		Всего деревьев				шт.	в т.ч. мертвые	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			17
1																			
4																		15	16
12																		1	100
16																		2	100
20																		21	100
24																		22	100
28																		24	100
32																		24	100
36																		26	100
40																		14	100
44																		8	100
48																		0	0
52																		0	0
56																		0	0
60																		0	0
64																		0	0
68																		0	0
Итого %	0	0	0	0	61	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	161	100

Порода: *лиственница*

Ступень годичных см.	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по категориям состояния			
	I		II		III		IV		V		VI		Всего деревьев				шт.	в т.ч. мертвые		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			17	
1																				
4																			15	16
12																			2	100
16																			2	100
20																			21	100
24																			22	100
28																			24	100
32																			24	100
36																			26	100
40																			14	100
44																			8	100
48																			0	0
52																			0	0
56																			0	0
60																			0	0
64																			0	0
68																			0	0
Итого %	0	0	0	0	65	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	110	100	