

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель
Министерства природных
ресурсов Забайкальского
края

А.И. Волков

« 19 » 02 2018год.

Акт
лесопатологического обследования № 334
лесных насаждений Читинского лесничества (лесопарка)
Забайкальский край (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кручининское		19	20	49

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 49 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

давность лесоустройства 1993г.,

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:

лесной пожар № 485 от 10.05.2008г., № 402 от 21.05.2015г.

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 повреждё н-ных огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
низовой	Лиственница	-	-	3/4	100	Более 3/4	100
устойчивый	Сосна	-	-	3/4	100		100
средний	Береза	-	-	-	-		100

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома 31 %

старого сухостоя 69 %

аварийных %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0
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, куб.м	Крайние сроки проведения
Кручининское	-	19	20	49	ССР	7	лиственница	770	2017-2018

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

6. Меры по обеспечению возобновления :

посадка лесных культур

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений : проведение лесопатологического обследования

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2017г ;

основная причина повреждения древесины :

лесной пожар № 485 от 10.05.2008г. , №402 от 21.05.2015г. (низовой 4-10 летней давности)

Дата проведения обследований 30.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Цакоева Д.Н. Подпись 

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

ТО	Ф	Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Защит. пологосы нерест. ц. пр. руб	Категория защитных лесов	Запретн. пологосы заш. нерест. ц. пр. руб	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	общая площадь, га
													состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	Тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		
1993	19	20	49	Защит.	1	7	5Л11С4Б	Л	110	18	24	РЛД	В2	0,6	4	140	1	0,25						
							5Л11С4Б	Л	110	18	24	РЛД	В2	0,5	4	110								
								С	60	18	26													
								Б	60	14	16													

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пактова Д.Н. Подпись 

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017г.

Субъект Российской Федерации Забайкальский край (месяц) Август
 Участковое лесничество Кручининское Лесничество (лесопарк) Читинский
 Урочище (лесная дача) -

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										33	34					
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27			28	29	30	31	32
1	2	3	4	Запреты, тн. полосу заш. нерес т. л. пр. рыб	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
1	20	49	Заш.		1	7	5ЛПС4Б	Б	С	Л						198	0	0	0	0	0	81	0	0	0	0	0	316	100	858	100	ССР	7,0
									110	110	18	24			110*		0	0	0	0	0	76	0	0	0	0	0	316	100	858	100	ССР	
																	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	610	100	858	100	ССР	
																	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	329	100	858	100	ССР	
																	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	329	100	858	100	ССР	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отменяются *
 Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Пактова Д.Н. Подпись

Дата составления документа 08.08.2017 Телефон 99-22-18

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Читинское Квартал 19 Выдел 20

Площадь 7,0 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса РДД Состав 5Л1С4Б Возраст 110 Бонитет 4

Полнота 0,5 Запас на га 110 Возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения : лесной пожар № 485 от 10.05.2008г. , №402 от 21.05.2015г.

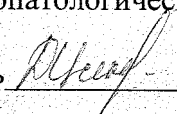
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия : в следствии лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100% . Живая хвоя отсутствует , кора и мелкие веточки осыпались частично, стволовые вредители вылетели .

Планируемое мероприятие : сплошная санитарная рубка, с оставление жизнеспособных деревьев.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Цактоева Д.Н. Подпись 

Дата составления документа 30.08.2017 . Телефон _

Порода :берёза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8								7			6							13	100
12								13			12							25	100
16								30			5							35	100
20								11			1							12	100
Итого, %								72			28							85	100%

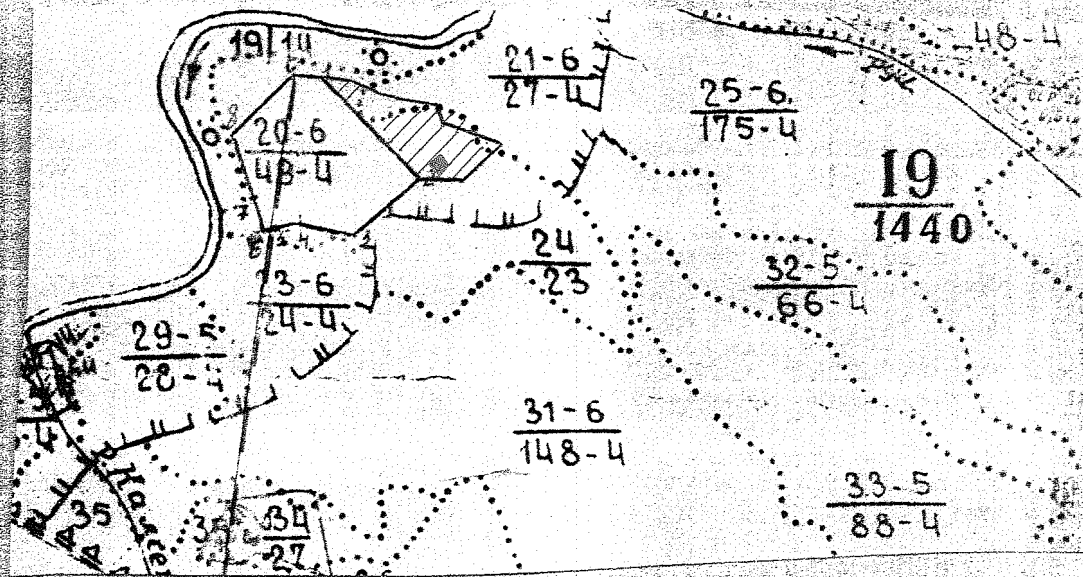
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

К ср. С-5
К ср. Л-5
К ср. Б-5
К нас.5

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

M 1: 10 000
*(M 1:25 000)



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
20	1	50	50		0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

обследованная площадь - 

сплошной пересчет - 

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Цактоева ДН Подпись _____

Дата составления документа 30.08.2017г.

Телефон _____

