

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 № 480  
Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов  
Забайкальского края

А.И. Волков

2017г.



АКТ  
лесопатологического обследования № 283

лесных насаждений Читинское 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
Сивяковское	-	49	6	18,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 18.0 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

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

давность лесоустройства 1992 года.

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 №451 от 07.07.2015 год.

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Черный сосновый усач	С	67	сильная

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
Низовой устойчивый (1-3 летней давности)	С			более 3/4	86		

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 86 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных - % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих 35 % ( заселение вредителями, ожог коревой шейки более 3/4 )

свежего сухостоя 3 %,

в том числе: свежего ветровала    %

свежего бурелома    %

старого ветровала    %

в том числе: старого бурелома    %

старого сухостоя   48   %

аварийных    %

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
Сивяковское	-	49	6	18	ССР	4,3	сосна листв. береза	<b>518</b>	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 №451 от 07.07.2015г

Дата проведения обследований   18.07.2017г.  

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО   Цактоева Д.Н  

Подпись   

*Цактоева Д.Н.*

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесосурействования	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	попорода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1992	49	6	18	защит	зел.зона			5Л5Б	Л	10	1	-	РДД	В2	0,5	4	10			1	0,05
Ф		49	6	18	защит	зел.зона	6	4,3	5С3Л2Б	С	35	15	18	РДД	В2	0,6	4	140				
										Л	35	15	18	РДД	В2	0,6	4	140				
										Б	35	6	10	РДД	В2							

Примечание:

ТО – таксационные описания  
Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Цакоева Д.Н. Подпись *Цакоева Д.Н.*



## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
 Лесничество (лесопарк) Читинское Квартал 49 Выдел 6  
 Площадь 4,3 га,  
 Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,05 га  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса РДД Состав 5С3Л2Б Возраст 35 Бонитет 4  
 Полнота 0,9 Запас на га 140 Возобновление -  
 Время и причина ослабления лесного насаждения лесной пожар №451 от 07.07.2015 года

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 следствие лесного пожара насаждение потеряла биологическую устойчивость на 86 %. Планируемое мероприятие : сплошная санитарная рубка, с оставление жизнеспособных деревьев

\*Кс= 4,5

Кл=4,9

Кб=5,0

К<sub>нас</sub>=4,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Цактоева Д.Н. Подпись *Цактоева Д.Н.*Дата составления документа 19.12.17г. Телефон +7 30 22 37 01 45



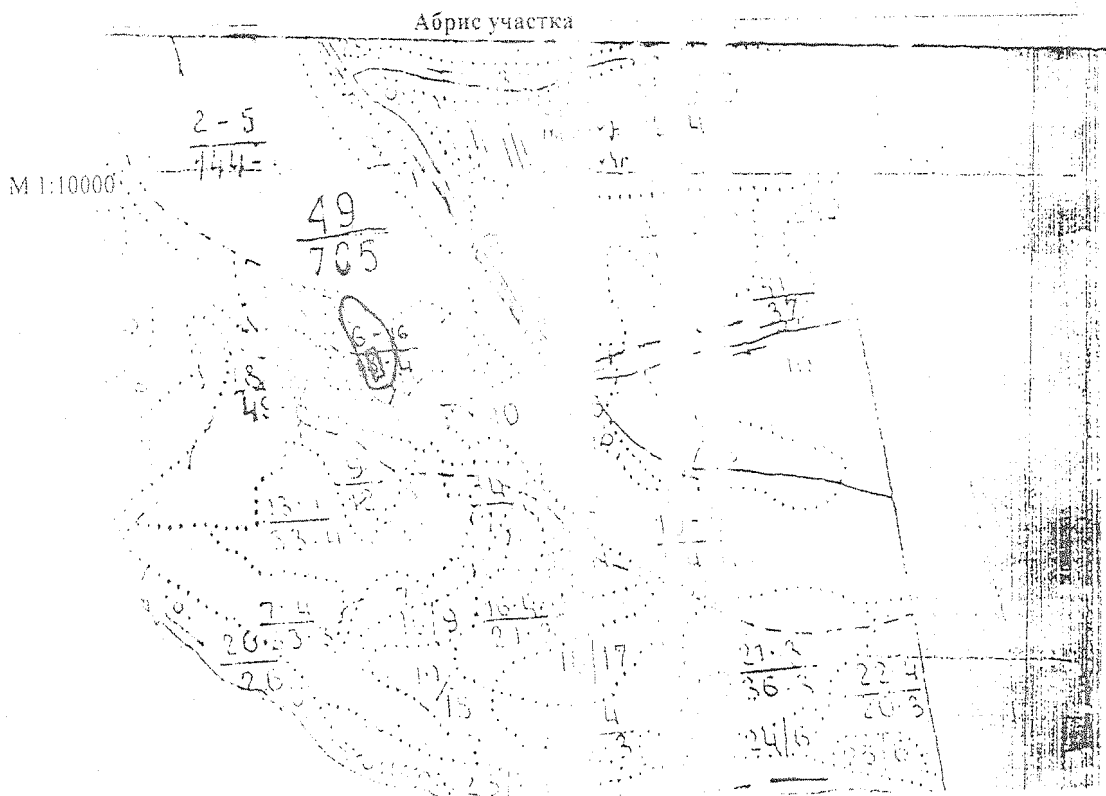
Порода: береза

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										4								4	100
12										2								2	100
16										2								2	100
20																			
24																			
28																			
32																			
Итого, %										100								8	100

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



Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
6	1	50	10		0,05

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения: 1 - площадь проведения лесопатологического обследования.

2 - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Д.Н. Усманов Подпись

Дата составления документа 19.12.17г. Телефон +7 3022 37 01 45