

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 № 480

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов

Забайкальского края

  
А.И. Волков

« 14 » 11 2017г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 105**

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	-	46	21	8.0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8.0 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)
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 устойчивый, верховой (1-3 летней давности)	Сосна			Более 3/4	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   -   %

старого сухостоя   100   %

аварийных   -   %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составил   -    
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	-	46	21	8	ССР	8	Сосна листв	240	2017-2018

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

6. Меры по обеспечению возобновления

посадка лесные культуры

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   2016г   ;

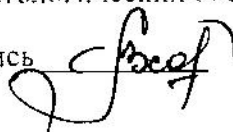
основная причина повреждения древесины   лесной пожар №451 от 07.07.2015г  

Дата проведения обследований   06.09.2017г.  

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО   Соколова О.В.  

Подпись



Заместитель начальника Читинского лесничества   Викторов А.О. Ушаков

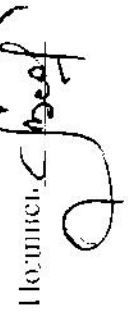
**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела		Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса			Тип условий местопрорастания	Полнота	Количество пробных площадей	Заложено пробных площадей		
				защит	лес. зона		защит	лес. зона								Р/Д/П	Р/Д/П	Р/Д/П						
ТО	1992	46	21	8	8	защит	лес. зона				7С2Л10с	С	10	1			Р/Д/П	Р/Д/П	Р/Д/П	В2	0,6	4		
Ф		46	21	8	8	защит	лес. зона	21	8	9С1Л1	С	35	9	12	12	Р/Д/П	Р/Д/П	Р/Д/П	В2	0,5	4	60	1	0,15
												Л	35	9	12	Р/Д/П	Р/Д/П	Р/Д/П	В2					

Примечание:

ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Полный 

ФИО Соколова О.В.

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017г.

Субъект Российской Федерации Забайкальский край (месяц) Сентябрь  
 Учетное лесничество Сивяковское Лесничество (лесопарк) Читинский  
 Урочище (лесная дача) Читинский

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесотототического выдела	Площадь лесотототического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подсвет рубки, %	Площадь, га			
							состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м, га		ослабление	сильно ослабленные	умеренные	свежий сухостой	старый сухостой	свежий петровка	старый петровка	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья								
1	2	3	4	5	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
46	21	8	Защ.	Зел. зона	-	-	*	С	35	*	*	РЛ	*	4	60	107	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	314	30	856	С	3	3
																66	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	610	100	856	С	3	4
								Л	35	9	12					41	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	314	100	856	С	8		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Соколов О.В. Подпись 

Дата составления документа 15.11.17 телефон +7 30 22 37 01 45

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
 Лесничество (лесопарк) Читинское Квартал 46 Выдел 21  
 Площадь 8.0 га.  
 Номер очага вредных организмов - \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0.15 га  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса РДЛ Состав 9С1Л Возраст 35 Бонитет 4  
 Полнота 0.5 Запас на га 60 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, парастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)  
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия в следствие лесного пожара насаждение потеряла биологическую устойчивость на 100 %. Планируемое мероприятие : сплошная санитарная рубка

\*Кс= 5.0

Кл=5.0

К<sub>нас</sub>=5.0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Соколова О.В. Подпись 

Дата составления документа 15.11.2017г Телефон +7 30 22 37 01 45

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Разряд высот VI

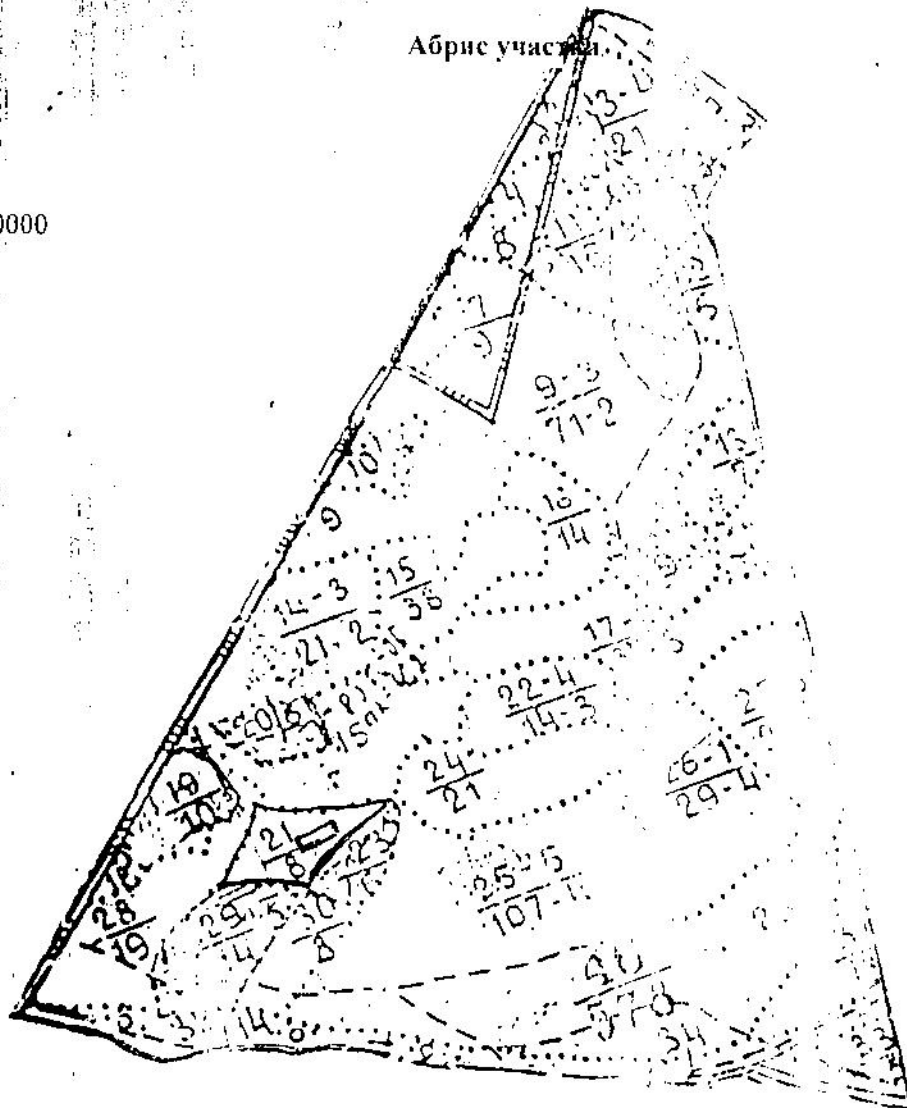
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8										43								43	100
12										15								15	100
16										5								5	100
20										3								3	100
24																			
28																			
32																			
36																			
Итого, %										100								66	100%

Порода: лиственница

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. подлеж ат 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	
12																		20	100
16																		19	100
20																		2	100
24																			
28																			
32																			
36																			
Итого, %										100								41	100


Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования


M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
21	1	150	10	—	0.15

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
—			

Условные обозначения: 1  — площадь проведения лесопатологического обследования,

2  — пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Соколова О.В.

Подпись 

Дата составления документа 15.11.2014 г. Телефон - 7 3022 37 01 45