



УТВЕРЖДАЮ:
Министр природных ресурсов
Забайкальского края
А. И. Волков
28.09.2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 465

лесных насаждений Нерчинского лесничества (лесопарка)
Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Знаменское	-	93	6	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,0 га

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства 1997 год

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 № 56 от 13.04 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 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
Устойчив.	Б			более 3/4	100		
низов.	Ос			более 3/4	100		
высок. инт.							

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 - %

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

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
Знаменское	-	93	6	2	ССР	2	Б, Ос	160	2020
Итого									

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

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур

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

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2017;

основная причина повреждения древесины:

лесной пожар № 56 от 13.04.2015 года

Дата проведения обследований 06.06.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись Каз

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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	Тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м /га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1997	93	6	2,0	защ	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	10Б+Ос	Б, Ос	70	16	14	РГ	В 2	0,5	4	80	-	-	1	0,25
Ф	-	93	6	2,0	защ	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	10Б+Ос	Б, ОС	90	18	16	РГ	В 2	0,5	4	80	-	-	1	0,25

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**Субъект Российской Федерации Забайкальский крайЛесничество (лесопарк) Нерчинское Квартал 93 Выдел 6Площадь 2,0 гаНомер очага вредных организмов — Размер пробной площади 0,25га

Таксационная характеристика:

Тип леса РТ — Состав 10Б+Ос Возраст 90 Бонитет 4Полнота 0,5 Запас на га 80 Возобновление —Время и причина ослабления лесного насаждения: Лесной пожар № 56 от 13.04.2015года.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: вследствие лесного пожара, насаждение потеряла биологическую устойчивость на 100%. Категория санитарного состояния насаждения – 5, погибшее, назначаем мероприятия: сплошная санитарная рубка. $K_B = 5,0$ $K_{Oc} = 5,0$ $K_{нас} = 5,0$

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись Дата составления документа 06.06.2017г.Телефон 83024241312

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

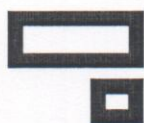
Порода: Береза

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
12								20									20	100
16								19									19	100
20								17									17	100
24								12									12	100
28								10									10	100
Итого, %								100									78	100

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
КВ.СТ. 93,94,111,112			
Привязка	52 ⁰ 09.24	СЗ-11	348
1-2	116 ⁰ 22.42	СЗ-77	66
2-3		СЗ-71	66
3-4		СЗ-35	76
4-5		СЗ-82	89
5-6		СЗ-48	62
6-7		ЮВ-83	284
7-1		ЮВ-11	118

Условные обозначения



- площадь лесопатологического обследования

- пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись *Е.И. Казанцева*

Дата составления документа 06.06.2017г.

Телефон 83024241312

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

НЕЧИНСКИЙ ЗНАМЕНСКОЕ
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ; ЛЕСА ИМ. ВАЖН. ЗН. ЗАЩ. ОР. ПР. СРЕДЫ

КВАРТАЛ: 93

ИВ:	ПОЛО-	СОСТАВ,	Л:	В:	Д:	К:	Г:	Б:	Т:	П:	ЗАПАС	СЫРОРАСТ,	К:	ЗАПАС	НА	ВЫДЕЛЕ,	МЗ	
ОБ:	ШАДЬ,	ПОДРОСТ,	Я:	Л:	Е:	О:	В:	И:	Л:	Р:	О:	ЛЕСА,	МЗ	Л:				
МД:	ПЧВА,	ПОДЛЕСОК,	Р:	С:	М:	В:	Ы:	И:	Н:	Н:	НА	Т:	Ч:	О:	ЕДИН:	ЗАХЛАМЛЕН:	ХОЗЯИСТВЕННЫЕ	
ЕЕ:	ГА	РЕЛЬЕФ,	У:	М:	А:	С:	О:	Е:	О:	Т:	ЛЕСОР.	О:	И:	О:	ДЕР:	РАСПОРЯЖЕНИЯ		
ФЛ:	ОСОБЕННОСТИ	ОСОБЕННОСТИ	С:	Е:	Т:	З:	Е:	УСЛОВ.	Т:	ГА:	НА	СОСТ:	А:	СТОЯ:	ДИН:	ВОЗ:	ОБЩИИ:	ЛИК:
А:	ВЫДЕЛА	ВЫДЕЛА	Н:	Т:	А:	Р:	Р:	Т:	А:	ВЫДЕЛ:	ПОРОД:	Р:	В:	ВИДА:				

1	15,0	9Б10С	1 Б	45	13	10	5	2	4	РТ	,6	100	1500	1350				
			13	0С						Б2				150				
2	2,4	ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ 602Б+0С	1 С	15	2	4	1	1	4	РТ	,5	10	24	19				
			2 Б							Б2				5				
			КУЛЬТУРЫ-82 Г., ВСПАШ, БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, РАЗМЕЩЕНИЕ 3,5*0,7 М, 4000 ШТ/ГА, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ															
3	5,0	ПАСТБИЩЕ																
4	7,5	ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ 604А3	1 С	10	1	2	1	1	4	РТ	,6	5	36	23				
			1 АХ							Б2				15				
			КУЛЬТУРЫ-87 Г., ВСПАШ, ПОЛОСАМИ, ПОСАДКА РУЧНАЯ, РАЗМЕЩЕНИЕ 3,5*0,7 М, 4200 ШТ/ГА, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ															
5	1,0	КРУТЫЕ САЛОНЫ САЛОН 5-15																
6	2,0	10Б+0С	1 Б	70	15	14	7	3	4	РТ	,5	60	160	160	3			
7	2	ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ 10С	1 С	32	7	10	2	1	4	РТ	,6	50	10	10				
			КУЛЬТУРЫ-65 Г., ВСПАШ, БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, РАЗМЕЩЕНИЕ 3,5*0,7 М, 4000 ШТ/ГА, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ															
8	14,0	10Б+0С	1 Б	70	16	14	7	3	4	РТ	,6	100	1400	1400	3			
			КУЛЬТУРЫ-65 Г., ВСПАШ, БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, РАЗМЕЩЕНИЕ 3,5*0,7 М, 4000 ШТ/ГА, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ															
9	32,0	ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ 10С ЕДИНИЧНЫЕ ДЕРЕВЬЯ 10Б	1 С	20	3	4	1	1	4	РТ	,4	10	320	320				
			5	70						Б2								
			КУЛЬТУРЫ-73 Г., ВСПАШ, ПОЛОСАМИ, ПОСАДКА РУЧНАЯ, РАЗМЕЩЕНИЕ 3,5*0,7 М, 4200 ШТ/ГА, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ															
10	1,2	КРУТЫЕ САЛОНЫ САЛОН 3-25																

МК 2016, 5 = 2 м

*МК 5та 2017г
САМС 14та 2017г*

*САМС 1та 2017г
1920*

