

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов
Забайкальского края

А.И. Волков

« 19 » 04 2018 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 38**

лесных насаждений Нерчинского 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
Калиновское	-	25	5	313,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 313,0 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 № 57 от 13.04.2015 года

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
Н.у ср. инт.	Б			более 3/4	100		
	Ос			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 - %

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
Калиновское	-	25	5	313	ССР	9,5	Б	1045	2019
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 № 57 от 13.04.2015 года

Дата проведения обследований 19.06.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись Каз

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьестройства	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	попоза	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	Тип условий метеопронизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1997	25	5	313	защ	Запрет. полосы лесов вдоль водных объектов	-	-	7Б3Ос+Л	Б	60	16	14	РГ	В3	0,7	3	110	-	-	-	-	-
Ф	-	25	5	313	защ	Запрет. полосы лесов вдоль водных объектов	1	9,5	7Б3Ос+Л	Б	70	18	16	РГ	В3	0,7	3	110	1	1	0,25	-	-

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Е.И. Казанцева


ФИО Казанцева Е.И. Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
 Лесничество (лесопарк) Нерчинское Квартал 25 Выдел 5
 Площадь 9,5 га,
 Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,25 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса РТ Состав 7Б3Ос+Л Возраст 70 Бонитет 3
 Полнота 0,7 Запас на га 110 Возобновление -
 Время и причина ослабления лесного насаждения: Лесной пожар № 57 от 13.04.2015 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: вследствие лесного пожара,
насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100%. Категория санитарного состояния
насаждения – 5, погибшее, назначаем мероприятие: сплошная санитарная
рубка.
 К_Б – 5,
 К_О – 5,
 К нас- 5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись 

Дата составления документа 19.08.17, телефон 83024241312

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

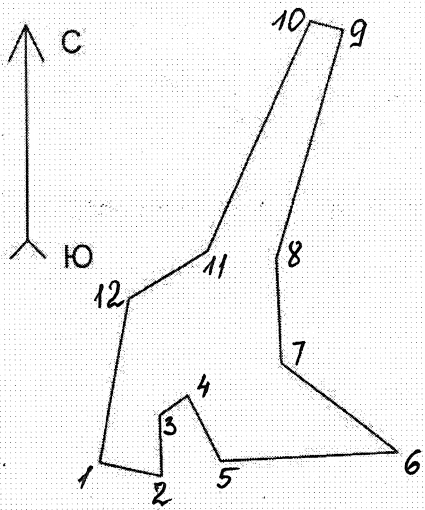
Порода: Берёза

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	
12								90										90	100
16								78										78	100
20								83										83	100
24								49										49	100
Итого, %								100										300	100

Порода: Осина

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																			
16								56										56	100
20								52										52	100
24																			
Итого, %								100										108	100

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



Масштаб: 1:10000
 Площадь: 9.568 Га

Привязка	СВ-18	230
Разметка	СВ	11° 236м
	СВ	59° 130м
	СВ	25° 352м
	ЮВ	74° 48м
	ЮЗ	17° 332м
	ЮВ	2° 152м
	ЮВ	52° 207м
	ЮЗ	88° 251м
	СЗ	26° 103м
	ЮЗ	56° 48м
	ЮВ	1° 86м
	СЗ	77° 88м

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

Дата составления документа 19.06.17г.

Телефон 83024241312

Федеральная служба лесного хозяйства России
Прибайкальское государственное лесоустроительное
предприятие
Читинская государственная лесоустроительная экспедиция

ПРОЕКТ

организации и ведения лесного хозяйства

Нерчинского лесхоза
Читинского управления лесами

Таксационное описание
по Каленговскому лесничеству

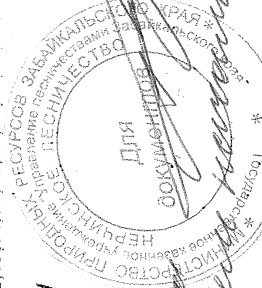
Начальник лесоустроительной партии
/Михневич А.Н./

Инженеры - таксаторы :
Кв. кв. 1,5,6,7,8,17,18,19,20,21,22,35,36,38,39,40,41,49,50

/Лесков А.В./
Кв. кв. 2,3,4,11,12,13,14,15,16,33,34,46,47,48,58,59,60

/Андросов А.К./
Кв. кв. 9,10,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,42,43,44,45,51,
52,53,54,55,56,57,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,
74,75,105

/Шимен Р.Р./



*Компьютерная
запись
Нерчинского лесхоза*

Чита 1997

ОГЛАВЛЕНИЕ

Квартала №	стр	Квартала №	стр	Квартала №	стр	Квартала №	стр
1 - 31	1 - 6	22 - 26	106-110	42 - 35	186-190	60 - 19	264-266
2 - 16	7-10	25 - 37	111-116	43 - 28	191-194	61 - 28	267-270
3 - 36	11-16	26 - 15	117-120	44 - 31	195-200	62 - 29	271-275
4 - 26	17-23	27 - 12	121-122	45 - 21	201-204	63 - 29	276-281
5 - 26	24-33	28 - 20	123-129	46 - 24	205-207	64 - 28	282-284
6 - 24	34-39	29 - 26	130-134	47 - 23	208-211	65 - 28	285-286
7 - 29	40-48	30 - 16	135-137	48 - 23	212-215	66 - 28	287
8 - 29	49-55	31 - 14	138-143	49 - 23	216-219	67 - 10	288-289
12 - 42	56-62	32 - 14	144-146	50 - 23	220-223	68 - 3	290
13 - 34	63-68	33 - 32	147-151	51 - 23	224-228	69 - 3	291
14 - 36	69-74	34 - 37	152-157	52 - 23	229-233	70 - 5	292
15 - 19	75-77	35 - 29	158-161	53 - 23	234-240	71 - 8	293
16 - 15	78-80	36 - 27	162-165	54 - 23	241-243	72 - 8	294
17 - 17	81-85	37 - 27	166-169	55 - 23	244-247	73 - 8	295-296
18 - 22	86-89	38 - 27	170-172	56 - 23	248-250	74 - 10	297-298
19 - 22	90-93	39 - 25	173-178	57 - 23	251-255	75 - 7	299
20 - 22	94-100	40 - 25	179-182	58 - 23	256-260	105 - 32	300-304
21 - 29	101-105	41 - 12	183-185	59 - 13	261-263		

606

494

480

1812

242



«Утверждаю»

Начальник Нерчинского отдела
Храбров В.В.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛЕСНАЯ СЛУЖБА ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

Нерчинский отдел

(наименование территориального отдела, района)

АКТ № 5

о лесном пожаре № 57

« 15 » апреля 2015 г.

Я, нижеподписавшаяся заместитель начальника Нерчинского территориального отдела
Гослесслужбы края Голобокова Л.Г.

(подпись, Ф.И.О. составителя протокола)

В присутствии лесничего Калиновского участкового лесничества Нерчинского
тер.отдела Щербаков С.Т. нижеследующем:

1. « 13 » апреля 2015 года « 14 » часов « 00 » минут был обнаружен лесной пожар ЮЗ.
с.Калинино 2 км КВ 25 Калиновского участкового лесничества
(указать, где был обнаружен пожар – квартал, урочище, расстояние до ближайшего населенного пункта)
(наименование участкового лесничества (какого), на лесосеке или на месте работы предприятия, организации (какой))

2. Пожар обнаружен: Лесничим Калиновского участкового лесничества Щербаковым С.Т.
(указать – с пожарной вышки, находящейся в квартале,

с патрульного самолета или вертолета и какого оперативного отделения. Если пожар был

обнаружен работниками лесхоза, временным пожарным сторожем или посторонним

3. Площадь пожара в момент обнаружения – 8-15 га лесной
(указать площадь пожара в га на основании

донесения от патрульной авиации или сообщения лица, обнаружившего пожар)

4. Сообщение (донесение патрульной авиации) получено « 14 » часов « 00 » минут
(указать

13.04.2015г. дежурным тер.отдела
дату и время получения сообщения или донесения о пожаре кем оно получено участковым лесничеством

(таким), филиалом ОГУ Забайкальский лес)

5. На месте возникновения пожара обнаружено
(указать, что обнаружено: остатки костра,

сельхозпаша и т.д., что может способствовать установлению причины пожара и виновника лесного пожара)

6. Причина возникновения пожара : сельхозпаша
(указать установленную или предполагаемую причину пожара.

Если имело место нарушение правил пожарной безопасности - время совершения нарушения и в чем оно выразилось (наименование правил, кем они утверждены, какой пункт нарушен)

7. Виновники возникновения

пожара:

(фамилия, имена и отчества, год рождения)

место жительства

(подробный адрес)

место работы, учебы, занимаемые должности

8. Тушение пожара начато « 13 » апреля 2015 года « 14 » часов « 00 » минут

9. Пожаром охвачена площадь участкового лесничества Калиновского,

(наименование участкового лесничества)

Площадь 1000 га лесной, №№ кварталов 25,105,43,42

Вид лесного пожара и его интенсивность	Лесная площадь, га										
	преобладающая порода	Покрытая лесной растительностью, га				Непокрытая лесной растительностью, га					
		площадь, пройденная пожаром		Культур	Молодняков естественного происхождения	Итого покрытой растительностью	Горельников прошлых лет	Релин и не покрытых лесом площадей	Итого непокрытой растительностью	Нелесная площадь, га	
		всего	в том числе, насаждений, из которых возможна реализация древесины								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Низовой без тайг слабая средняя сильная											
Низовой устойчивый слабая средняя сильная	Б	1000									
Почвенный (почвенно- торфяной) слабая средняя сильная											
Верховой слабая средняя сильная											

10. Пожар ликвидирован «18» апреля 2015г. «09» час «00» мин.:

лю -4 чел, привл.-8 чел. ЛПФ-13, ДПС-12, 1-гр-т. 4а/м;

(указать кем: работниками лесничества, ИХС ОГУ Забайкальский лес, авиационной командой, привлеченными работниками других организаций и)

11. На тушении пожара отработано:

№№ п/п	Кем отработано	Количество ч/дн	Автомашинно /смен	Бульдозеро /смен	Тракторо/смен		
		195/13	24/00				

12. Потери (ущерб) лесного хозяйства в результате пожара и расходы по его тушению
всего _____ руб.

в том числе:

а) Потери древесины на корню 14582 м³, на сумму 669081 руб.

б) Погибло молодняков _____ га, на сумму _____ руб.

- заготовленной лесопроизводства _____ м³, на сумму _____ руб.

г) Стоимость сгоревших и поврежденных зданий, сооружений, машин, оборудования и
другого имущества _____ руб.

Расходы по тушению лесных пожаров _____ руб.

Дополнительные расходы вызванные лесным пожаром _____ руб.

в том числе:

- потери от повреждения сеянцев, саженцев в лесных питомниках _____ руб.

- уничтожение или повреждение лесных культур, лесосеменных
и маточных плантации, подроста 379236руб.

13. Должность, фамилия, имя и отчество лица, руководившего тушением пожара:

Лесничий Калиновского участкового лесничества Щербаков С.Т.

14. К протоколу прилагается:

а) схематический чертеж лесного пожара;

б) учетная ведомость о лесном пожаре с приложениями;

в) расчеты и обоснования размеров ущерба от потерь древесины на корню, уничтожения
огнем культур, молодняков, готовой продукции, стоимости работ по очистке территории, и
и пр.;

в) докладная записка руководителя тушения пожара о ходе тушения.

Подпись составителя протокола заместитель начальника

Голобокова Л.Г.

Объяснение лица, по вине которого произошел пожар

Присутствовавшие при составлении акта:

Щербаков С.Т.

Выкопировка

Лес.ар. 57

Нерчинский отдел

Калининское участковое лесничество

Кв. 25-1341/105-2-1 Площадь 1000 га

Категория защитности - _____

Масштаб 1:50000

1-2 $\frac{103 70^\circ}{450}$	14-15 $\frac{103 34^\circ}{300}$
2-3 $\frac{103 5^\circ}{650}$	15-16 $\frac{СЗ 85^\circ}{350}$
3-4 $\frac{103 19^\circ}{400}$	18-17 $\frac{ЮС 46^\circ}{300}$
4-5 $\frac{СВ 82^\circ}{600}$	17-18 $\frac{СЗ 89^\circ}{400}$
5-6 $\frac{ЮВ 83^\circ}{1100}$	18-19 $\frac{СВ 30^\circ}{650}$
6-7 $\frac{ЮС 4^\circ}{3200}$	19-20 $\frac{СВ 16^\circ}{300}$
7-8 $\frac{ЮС 55^\circ}{750}$	20-21 $\frac{СЗ 40^\circ}{100}$
8-9 $\frac{СЗ 76^\circ}{600}$	21-22 $\frac{СВ 16^\circ}{200}$
9-10 $\frac{ЮС 65^\circ}{250}$	22-23 $\frac{СЗ 63^\circ}{250}$
10-11 $\frac{СЗ 74^\circ}{325}$	23-24 $\frac{СВ 14^\circ}{125}$
11-12 $\frac{СЗ 1^\circ}{250}$	24-25 $\frac{ЮВ 85^\circ}{400}$
12-13 $\frac{СЗ 58^\circ}{400}$	25-26 $\frac{СВ 11^\circ}{450}$

Условные обозначения

Копировал:

26-27 $\frac{СЗ 30^\circ}{450}$	32-1 $\frac{СВ 69^\circ}{250}$
27-28 $\frac{СВ 71^\circ}{550}$	
28-29 $\frac{СВ 3^\circ}{1800}$	
29-30 $\frac{СВ 11^\circ}{600}$	
30-31 $\frac{СЗ 23^\circ}{300}$	
31-32 $\frac{СВ 10^\circ}{200}$	

