

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:  
Министр природных ресурсов  
Забайкальского края  
А. И. Волков  
« 07 » мая 2018 г.

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 466**

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	-	169	4	18

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 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 № 67 от 14.04.2015 г.

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.							
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	-	169	4	18	ССР	4	Б	480	2020

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 № 67 от 14.04.2015 г.

Дата проведения обследований 26.06.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись

*Казанцева Е.И.*

**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	попада	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	169	4	18	защ	Леса распол. в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	10Б	Б	50	15	12	РГ	В2	0,8	3	120	-	-	0,25
Ф	-	169	4	18	защ	Леса распол. в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	10Б	Б	60	17	14	РГ	В2	0,8	3	120	-	-	0,25

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е. И. Подпись



к акту лесопатологического обследования

## Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2017 г.

(месяц)


Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Нерчинское

Участковое лесничество Знаменское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												29	30	31	32	Назначенный мероприятия	
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34
169	4	18	защитные	Леса располож. в степях, горах	1	4	10Б	Б	*60	*17	*14	РГ	0,8	3	120	37	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	314	100	865	100	СР	4

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е. И. Подпись Дата составления документа 04.05.2018г.

Телефон 83024241312

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку****ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**Субъект Российской Федерации Забайкальский крайЛесничество (лесопарк) Нерчинское Квартал 169 Выдел 4Площадь 4,0 га,Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса РТ Состав 10Б Возраст 60 Бонитет 3Полнота 0,8 Запас на га 120 Возобновление -Время и причина ослабления лесного насаждения: Лесной пожар № 67 от 14.04.2015 г.

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<sub>Б</sub> = 5,0К<sub>нас</sub> = 5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казанцева Е. И. Подпись Е.И. КазанцеваДата составления документа 26.06.2014 г.

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								3									3	100
16								5									5	100
20								11									11	100
24								9									9	100
28								9									9	100
Итого, %								100									37	100

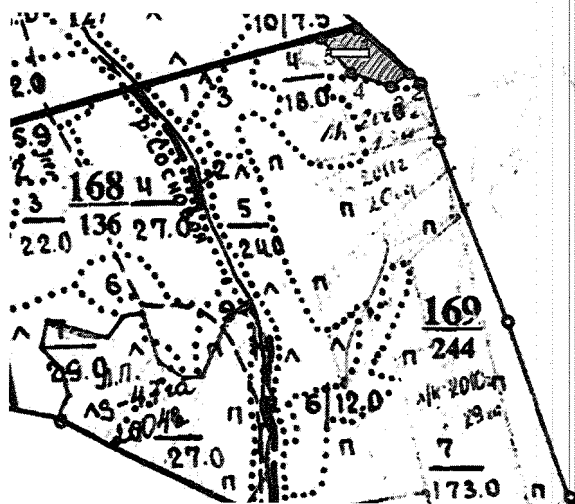
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования

## Абрис участка


М 1: 10000


\*(М 1:25000)




Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1	250	10	-	0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	52°07.09 116°24.29	ЮВ-48	279
2-3		ЮЗ-53	90
3-4		СЗ-71	170
4-5		СЗ-40	183
5-1		СВ-73	147

Условные обозначения  – площадь лесопатологического обследования

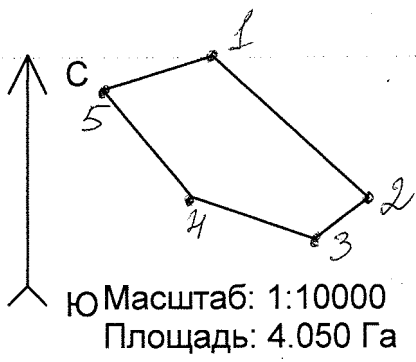
 - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е. И. Подпись 

Дата составления документа 26.06.2014г Телефон 83024241312





Привязка

Разметка

- ЮВ 48° 279м
- ЮЗ 53° 90м
- СЗ 71° 170м
- СЗ 40° 183м
- СВ 73° 147м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Казанцева Е.И. Подпись *Е.И. Казанцева*

Дата составления документа 26.06.2014г.  
Телефон 83024241312

Федерального Пользователя  
№ 719/2

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 Знаменскому лесничеству

Начальник лесоустроительной партии  
/Михневич А.Н./

Инженеры - таксаторы:

кв. кв. 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, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42,  
43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62,  
63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73

/Голенков В. И./

кв. кв. 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90,  
91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106,  
107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120,  
121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134,  
135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148,  
149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162,  
163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176,  
177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190,  
191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204,  
205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218,  
219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227

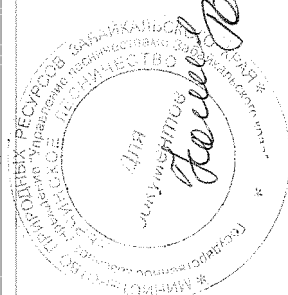
/Сенотрусов А. П./

*Копия выдана*  
*А. С. Лудским*  
*начальнику лесничества*  
*растительный*

Чита 1997

ОГЛАВЛЕНИЕ

Квартала №	стр	Квартала №	стр	Квартала №	стр	Квартала №	стр
1	1-4	100	113-115	100	10	149	294-295
2	5-8	101	116-118	101	11	150	199
3	9-10	102	119-120	102	12	151	200
4	11-12	103	121	103	13	152	201
5	13-14	104	122	104	14	153	202
6	15-16	105	123-124	105	15	154	203
7	17-18	106	125-127	106	16	155	204
8	19-20	107	128-131	107	17	156	205
9	21-22	108	132-133	108	18	157	206
10	23-24	109	134-135	109	19	158	207
11	25-26	110	136-138	110	20	159	208
12	27-28	111	139-141	111	21	160	209
13	29	112	142-143	112	22	161	210
14	30-31	113	144	113	23	162	211
15	32-34	114	145	114	24	163	212
16	35-37	115	146-147	115	25	164	213
17	38-40	116	148-148	116	26	165	214
18	41-42	117	150-152	117	27	166	215
19	43-45	118	153-154	118	28	167	216
20	46-47	119	155	119	29	168	217
21	48-49	120	156	120	30	169	218
22	50-51	121	157-158	121	31	170	219
23	52-53	122	159-161	122	32	171	220
24	54-55	123	162-163	123	33	172	221
25	56	124	164-165	124	34	173	222
26	57-58	125	166	125	35	174	223
27	59-62	126	167-168	126	36	175	224
28	63-64	127	169-170	127	37	176	225
29	65	128	171-172	128	38	177	226
30	66-67	129	173-174	129	39	178	227
31	68	130	175	130	40	179	332-333
32	69	131	176	131	41	180	334
33	70-73	132	177-179	132	42	181	335
34	74-77	133	180-181	133	43	182	336
35	78-80	134	182-184	134	44	183	337
36	81-83	135	185-186	135	45	184	338
37	84-87	136	187-188	136	46	185	339
38	88-89	137	189-191	137	47	186	340
39	90-91	138	192-193	138	48	187	341-342
40	92-93	139	194-195	139	49	188	343
41	94-95	140	196-197	140	50	189	344
42	96-98	141	198-199	141	51	190	345
43	99-101	142	200-201	142	52	191	346
44	102-103	143	202-203	143	53	192	347
45	104-105	144	204	144	54	193	348
46	106-107	145	205-206	145	55	194	349
47	108-109	146	207-208	146	56	195	350
48	110	147	209-210	147	57	196	351
49	111-112	148	211-212	148	58	197	352
50			293		59		353



198

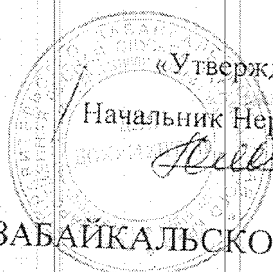
199

200

201



Зем - 20/163



«Утверждаю»

Начальник Нерчинского отдела  
Храбров В.В.

# ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛЕСНАЯ СЛУЖБА ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

Нерчинский отдел

(наименование территориального отдела, района)

## АКТ № 6

### о лесном пожаре № 67

« 15 » апреля 2015 г.

Я. нижеподписавшаяся заместитель начальника Нерчинского территориального отдела Гослесслужбы края Голобокова Л.Г.  
(должность, Ф.И.О. составителя протокола)

В присутствии лесничего Знаменского участкового лесничества Нерчинского тер.отдела Лесникова В.А. нижеследующем:

1. « 14 » апреля 2015 года « 09 » часов « 00 » минут был обнаружен лесной пожар СВ с. П.Кумаки 5 км КВ 166 Знаменского 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 Знаменского участкового лесничества Лесниковым В.А.  
(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 S- 10 га  
(указать площадь пожара в га на основании донесения от патрульной авиации или сообщения лица, обнаружившего пожар)

4. Сообщение (донесение патрульной авиации) получено « 09 » часов « 00 » минут 11.04.2015г. дежурным тер.отдела  
(указать дату и время получения сообщения или донесения о пожаре кем оно получено участковым лесничеством (каким), филиалом ОГУ Забайкальский лес)

5. На месте возникновения пожара обнаружено:  
(указать, что обнаружено: остатки костра, сельхоззапалы и т.д., что может способствовать установлению причины пожара и виновника лесного пожара)

6. Причина возникновения пожара : сельхозпал  
(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)

(подробный адрес)

место работы, учебы, занимаемые должности

8. Тушение пожара начато «14» апреля 2015 года «09» часов «00» минут

9. Пожаром охвачена площадь участкового лесничества Знаменское.

(наименование участкового лесничества)

Площадь 884 га лесной №№ кварталов 138-140, 153, 154, 166-169.

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 прощальных 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 беглый слабая средняя сильная											
Низовой устойчивый слабая средняя сильная											
	С	884			49		49		49		
Почвенный (почвенно-торфяной) слабая средняя сильная											
Верховой слабая средняя сильная											

10. Пожар ликвидирован «15» апреля 2015г. «18» час «00» мин.:

ЛПФ-8чел.до -6чел. привлеченных-5. 4а/м.

(указать кем: работниками лесничества, ПХС ОГУ Забайкальский лес, авиалесхозной командой, привлеченными рабочими других организации и)

11. На тушении пожара отработано:

№№ п/п	Кем отработано	Количество ч/дн	Автомашин /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 4607 м<sup>3</sup>, на сумму 204539 руб.

б) Погибло молодняков \_\_\_\_\_ 79 \_\_\_\_\_ га, на сумму 2723604 руб.

- заготовленной лесопроductии \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>, 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 2723604 руб.

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

Руководитель тушения пожара Верхотуров Д.П.

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 пр.:

в) докладная записка руководителя тушения пожара о ходе тушения.

Подпись составителя протокола заместитель начальника

Голобокова Л.Г. Голобоков

Объяснение лица, по вине которого произошел пожар

Присутствовавшие при составлении акта:

В.А.

Лесников В.А.

Выкопировка  
полюса № 67

Чертежный отдел  
Знаменское

Кв. 167-169

138-140, 153, 154

Масштаб 1:25000

участковое лесничество

Площадь 884 га

Замышлене

