

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: И.о руководителя РАЛХ РБ

Ф.И.О Баклашкин Д.В.Баклашкин

Дата 20 октября 2017 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 603**

лесных насаждений Байкальского лесничества (лесопарка)

Республики Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Голондинское		318	1	14,0
			2	4,0
			3	2,3
			5	5,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 25,9 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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: Верховой пожар 1-3 летней давности (код-856).

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, 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
Верховой пожар 1-3 летней давности (код-856)	С					более 3/4	69
	П					более 3/4	73
	К					более 3/4	69
	Ос					более 3/4	71
	Б					более 3/4	71

Поражено болезнями

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

### 2.3. кв.318 выд.1

Выборке подлежит **65** % деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

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

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения)

свежего сухостоя **69** %,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %  
аварийные деревья \_\_\_\_\_ %  
в том числе: **Пихта**  
ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
свежего сухостоя 71 %,
  
в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %  
аварийные деревья \_\_\_\_\_ %  
в том числе: **Кедр**  
ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
свежего сухостоя 69 %,
  
в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %  
аварийные деревья \_\_\_\_\_ %  
в том числе: **Береза**  
ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
свежего сухостоя 71 %,
  
в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %  
аварийные деревья \_\_\_\_\_ %

**кв.318 выд.2**

Выборке подлежит 71 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
свежего сухостоя 67 %,
  
в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого сухостоя 4 %  
аварийные деревья \_\_\_\_\_ %

**кв.318 выд.3**

Выборке подлежит 69 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

свежего сухостоя 69 %,
   
в том числе: свежего ветровала %
   
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %
   
старого ветровала \_\_\_\_\_ %
   
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %
   
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %
   
аварийные деревья \_\_\_\_\_ %

**кв.318 выд.5**

Выборке подлежит 70 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

свежего сухостоя 65 %,
   
в том числе: свежего ветровала %
   
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %
   
старого ветровала \_\_\_\_\_ %
   
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %
   
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %
   
аварийные деревья \_\_\_\_\_ %

в том числе: **Береза**

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

свежего сухостоя 71 %,
   
в том числе: свежего ветровала %
   
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %
   
старого ветровала \_\_\_\_\_ %
   
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %
   
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %
   
аварийные деревья \_\_\_\_\_ %

в том числе: **Пихта**

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

свежего сухостоя 75 %,
   
в том числе: свежего ветровала %
   
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %
   
старого ветровала \_\_\_\_\_ %
   
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %
   
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %
   
аварийные деревья \_\_\_\_\_ %

в том числе: **Осина**

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

свежего сухостоя 71 %,
   
в том числе: свежего ветровала %
   
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %
   
старого ветровала \_\_\_\_\_ %
   
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %
   
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %
   
аварийные деревья \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит выдел 1,3,5 - 0,2; выдел 2 - 0,1.

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
Голондинское		318	1	21,0	Сплошная санитарная рубка (ССР)	14,0	С П К Б	1852 265 265 265	2017
Голондинское		318	2	8,9		4,0	С	448	2017
Голондинское		318	3	2,8		2,3	С	386	2017
Голондинское		318	5	5,6		5,6	С Б П ОС	294 176 59 59	2017

В результате лесного пожара №9 от 27.06.2015 года, причина возникновения – переход лесного пожара с соседнего Усть-Баргузинского лесничества, насаждение повреждено верховым пожаром 1-3 летней давности (код-856). В ходе лесопатологического обследования установлено: (код325) Ожог стволов 1-3 лет (камбий поврежден <3/4 окружности ствола) у 71 % деревьев. Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: **искусственное возобновление.**

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: в прилегающих насаждениях необходимо проводить надзор за вредителями и болезнями, с целью своевременного обнаружения очагов и проведения необходимых лесозащитных мероприятий.

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2015 г. ;

основная причина повреждения древесины: **Верховой пожар 1-3 летней давности (код-856).**

Дата проведения обследований 29.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Галданов А.Ч.

Подпись 

Приложение 1.1  
к акту лесопатологических обследований

**Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за октябрь 2017г.**  
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк): Байкальское  
Участковое лесничество: Голондинское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия								
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					33	34							
318	1	21,0	Эксплуатационные		5	1	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	площадь, га					
	1	14,0					7	7	С	125	25	30	30	Р	0,7	3	27	34	251	30	30	30	30	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	14,0		
	2	8,9					10	10	С	125	25	32	32	БРМ	0,4	3	160	51	30	64	6	30	30	64	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4,0
	3	2,8					10	10	С	125	25	32	32	БРМ	0,6	3	240	590	30	70	70	70	30	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	2,3
	5	5,6					5	5	С	50	15	16	16	Р	0,7	2	45	127	156	30	30	30	30	30	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
Итого:		25,9				25,9																														25,9				

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: \_\_\_\_\_

ФИО Галданов А. Ч. Подпись

Дата составления документа 11.09.17 Телефон 8(3012)37-90-65

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество (лесопарк): Байкальское

Квартал: 318 Выдел: 1 Площадь: 14,0 га

Номер очага: - Размер пробной площади: 1,1 га

**Таксационная характеристика:**

Тип леса: PT

Состав: 7 С ; 1 П ; 1 К ; 1 Б ; ;

Возраст: 125 ; 125 ; 210 ; 110 ; ;

Бонитет: 3 Полнота: 0,7 Запас на га, м3: 270 Возобновление: искусственное

**Время и причина ослабления насаждения:**

Верховой пожар 1-3 летней давности (код-856)

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности,

собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

**Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:**

насаждение (усыхающее) Кнас = 4,40  
рекомендуется проведение: Сплошная санитарная рубка  
(ССР)

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Галданов А.Ч.

Подпись:



Дата составления документа:

11.10.2012

Телефон:

8(3012)37-90-65

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С - 125 лет

кв.: 318 выд: 1

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																					
12																					
16																					
20			6			13											19	68			
24			15			22											37	59			
28			24			52											76	68			
32			28			67											95	71			
36			5			19											24	79			
40																					
44																					
48																					
52																					
<b>Итого, %</b>			<b>31</b>			<b>69</b>											<b>251</b>	<b>69</b>			

Порода: П - 125 лет

кв.: 318 выд: 1

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																					
12																					
16																					
20			1			2											3	67			
24			2			6											8	75			
28			4			10											14	71			
32			2			4											6	67			
36			1			2											3	67			
40																					
44																					
48																					
52																					
<b>Итого, %</b>			<b>29</b>			<b>71</b>											<b>34</b>	<b>71</b>			

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



Порода: К - 210 лет  
кв.: 318 вид: 1

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																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44			2			1											3	33
48			1			5											6	83
52			0			2											2	100
56			1			1											2	50
<b>Итого, %</b>			<b>31</b>			<b>69</b>											<b>13</b>	<b>69</b>

Порода: Б - 110 лет  
кв.: 318 вид: 1

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																		
12																		
16																		
20			3			8											11	73
24			9			24											33	73
28			5			12											17	71
32			2			2											4	50
36																		
40																		
44																		
48																		
<b>Итого, %</b>			<b>29</b>			<b>71</b>											<b>65</b>	<b>71</b>

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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество (лесопарк): Байкальское

Квартал: 318 Выдел: 2 Площадь: 4,0 га

Номер очага: - Размер пробной площади: 0,3 га

**Таксационная характеристика:**

Тип леса: БРЗМ

Состав: 10 С ; ; ; ; ;

Возраст: 125 ; ; ; ; ;

Бонитет: 3 Полнота: 0,4 Запас на га, м3: 160 Возобновление: искусственное

**Время и причина ослабления насаждения:**

Верховой пожар 1-3 летней давности (код-856)

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности,

собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)


Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение (усыхающее) Кнас = 4,40

рекомендуется проведение: Сплошная санитарная рубка  
(ССР)

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Галданов А.Ч.

Подпись: 

Дата составления документа:

11.10.2014 Телефон:

8(3012)37-90-65

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С - 125 лет

кв.: 318 вид: 2

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																		
12																		
16																		
20																		
24			1			2											3	67
28			3			10											13	77
32			5			14											19	74
36			6			6		1									13	46
40			0			2		1									3	67
44																		
48																		
52																		
<b>Итого, %</b>			<b>29</b>			<b>67</b>		<b>4</b>									<b>51</b>	<b>71</b>

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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество (лесопарк): Байкальское

Квартал: 318 Выдел: 3 Площадь: 2,3 га

Номер очага: - Размер пробной площади: 2,3 га

**Таксационная характеристика:**

Тип леса: БРЗМ

Состав: 10 С ; ; ; ; ; ;

Возраст: 125 ; ; ; ; ; ;

Бонитет: 3 Полнота: 0,6 Запас на га, м3: 240 Возобновление: искусственное

**Время и причина ослабления насаждения:**

Верховой пожар 1-3 летней давности (код-856)

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности,

собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

**Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:**

насаждение (усыхающее) Кнас = 4,39  
рекомендуется проведение: Сплошная санитарная рубка  
(ССР)

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Галданов А.Ч.

Подпись: 

Дата составления документа:

11.10.2017г

Телефон:

8(3012)37-90-65

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С - 125 лет

кв.: 318 выд: 3

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																			
12																			
16																			
20																			
24			22			51												73	70
28			40			97												137	71
32			65			128												193	66
36			34			82												116	71
40			19			52												71	73
44																			
48																			
52																			
<b>Итого, %</b>			<b>31</b>			<b>69</b>												<b>590</b>	<b>69</b>

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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество (лесопарк): Байкальское

Квартал: 318 Выдел: 5 Площадь: 5,6 га

Номер очага: - Размер пробной площади: 0,4 га

**Таксационная характеристика:**

Тип леса: PT

Состав: 5 С ; 3 Б ; 1 П ; 1 ОС ; ;

Возраст: 50 ; 50 ; 50 ; 50 ; ;

Бонитет: 2 Полнота: 0,7 Запас на га, м3: 150 Возобновление: искусственное

**Время и причина ослабления насаждения:**

Верховой пожар 1-3 летней давности (код-856)

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности,

собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

**Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:**

насаждение (усыхающее) Кнас = 4,40  
рекомендуется проведение: Сплошная санитарная рубка  
(ССР)

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Галданов А.Ч.

Подпись:



Дата составления документа:

11.10.2017

Телефон:

8(3012)37-90-65

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С - 50 лет

кв.: 318 вид: 5

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		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																		
12			14			8											22	36
16			29			46											75	61
20			9			37											46	80
24			3			10											13	77
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
<b>Итого, %</b>			<b>35</b>			<b>65</b>											<b>156</b>	<b>65</b>

Порода: Б - 50 лет

кв.: 318 вид: 5

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		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																		
12			9			24											33	73
16			18			46											64	72
20			7			14											21	67
24			3			6											9	67
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
<b>Итого, %</b>			<b>29</b>			<b>71</b>											<b>127</b>	<b>71</b>

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

Порода: П - 50 лет

кв.: 318 выд: 5

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																			
12			2			10												12	83
16			5			18												23	78
20			3			2												5	40
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
<b>Итого, %</b>			<b>25</b>			<b>75</b>												<b>40</b>	<b>75</b>

Порода: ОС - 50 лет

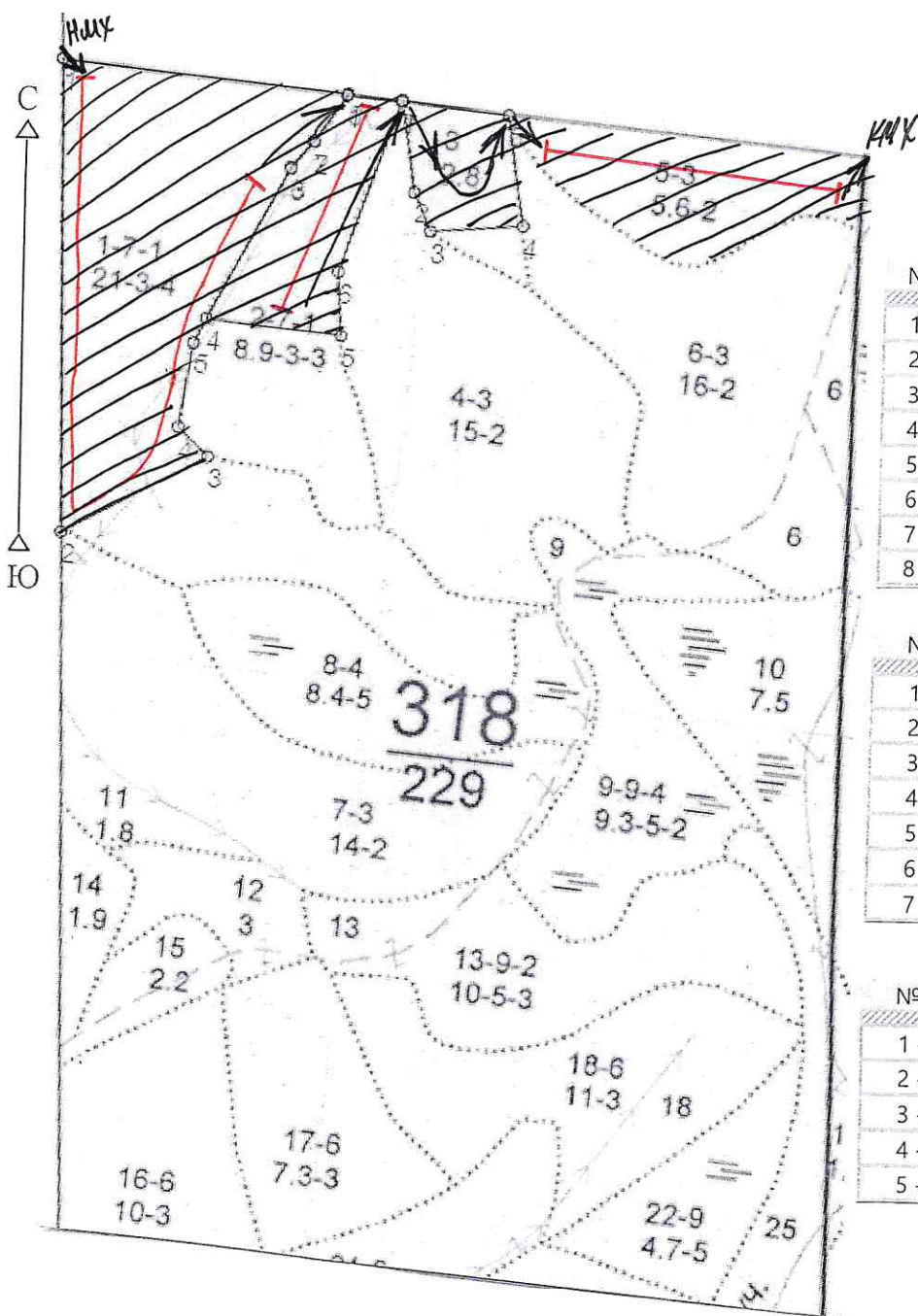
кв.: 318 выд: 5

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																			
12			3			6												9	67
16			5			16												21	76
20			2			2												4	50
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
<b>Итого, %</b>			<b>29</b>			<b>71</b>												<b>34</b>	<b>71</b>

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



Абрис участка



№№	Направление	Румб	Длина, м
1 - 2	ЮВ	6°.52'	648.2
2 - 3	СВ	55°.21'	224.5
3 - 4	СЗ	51°.46'	57.0
4 - 5	СВ	3°.20'	117.0
5 - 6	СВ	21°.45'	274.8
6 - 7	СВ	34°.10'	45.9
7 - 8	СВ	29°.37'	79.7
8 - 1	СЗ	89°.48'	391.0

№№	Направление	Румб	Длина, м
1 - 2	ЮЗ	28°.32'	76.6
2 - 3	ЮЗ	34°.05'	48.4
3 - 4	ЮЗ	22°.11'	234.4
4 - 5	ЮВ	89°.16'	184.1
5 - 6	СЗ	9°.20'	87.3
6 - 7	СВ	13°.11'	248.4
7 - 1	ЮЗ	89°.05'	74.3

№№	Направление	Румб	Длина, м
1 - 2	ЮВ	14°.34'	125.6
2 - 3	ЮВ	28°.43'	58.2
3 - 4	СВ	79°.59'	126.0
4 - 5	СЗ	14°.16'	153.1
5 - 1	СЗ	89°.03'	145.9

НМХ- Начало маршрутного хода

Условные обозначения: ..... граница выдела;

КМХ - Конец маршрутного хода

— граница квартала;

▭ - Пробная площадь


1—2 граница лесосеки

→ - направление маршрутного хода

Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	1100	10	-	1,1
2	1	300	10	-	0,3
3	1	Сплошной перечет		-	2,3
5	1	400	10	-	0,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N-53°04'941 E-108°59'733		
2	N-53°04'932 E-108°59'950		
3	N-53°04'959 E-109°00'114		
4	N-53°04'969 E-109°00'310		

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Тандрасов А.Г. Подпись 

Дата составления документа 11.10.2014 Телефон 27-90-65

"Воронежлеспроект"

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

(ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.07 ГОДА)

Участковое лесничество: ГОНОДИНСКОЕ  
Лесничество: БАЙКАЛЬСКОЕ

КОПИЯ  
ВЕРНА





ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ № 40

О выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений: Байкальское лес-во, Голондинское участковое лесничество квартал 316 выд.3-12,0 га., выд.5-12,5 га., выд.7-4,0 га., выд.8-0,2 га.; квартал 298 выд.1-7,5 га., выд.2-1,8 га., выд.3-4,1 га., выд.4-3,3 га., выд.5-3,3 га., выд.6-4,2 га., выд.7-11,0 га., выд.8-3,3 га., выд.9-4,3 га., выд.11-2,2 га., выд.12-2,0 га., выд.13-1,9 га., выд.14-3,5 га., выд.17-1,3 га., выд.20-1,1 га., выд.21-1,8 га.; квартал 299 выд.1-2,3 га., выд.2-2,1 га., выд.3-3,1 га., выд.4-2,8 га., выд.5-5,3 га., выд.6-2,1 га., выд.7-1,6 га., выд.8-2,8 га., выд.9-6,7 га., выд.10-2,0 га., выд.11-3,2 га., выд.12-10,3 га., выд.13-2,0 га., выд.14-3,3 га., выд.15-3,3 га., выд.16-2,4 га., выд.17-2,7 га., выд.18-15,1 га., выд.19-0,4 га., выд.20-2,9 га., выд.21-0,9 га., выд.22-3,7 га., выд.23-5,1 га., выд.24-2,6 га., выд.25-2,6 га., выд.26-3,3 га.; квартал 231 выд.2-6,3 га., выд.3-9,0 га., выд.4-12,0 га., выд.5-2,2 га., выд.8-1,9 га., выд.10-3,9 га., выд.11-12,0 га., выд.12-4,9 га., выд.13-2,9 га., выд.14-2,7 га., выд.15-6,7 га., выд.16-3,0 га., выд.18-6,2 га.; квартал 318 выд.1-14,0 га., выд.2-4,0 га., выд.3-2,3 га., выд.5-5,6 га.
2. Что обнаружено: пожар 2015 года.  
(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листы, наличие большого количества личинок на деревьях, другое и т.п.)
3. Повреждена древесная порода: сосна, лиственница.
4. Примерная площадь повреждения 279,5 га.
5. Сообщил (должность, Ф.И.О.) участковый лесничий Байкальского лесничества Поваренкин С.Н.
6. Контактный телефон (адрес): 83044454876

И.о Лесничего Байкальские лесничества Борисов О.П.

Подпись

10.07.2017 Дата



АКТ № 9

О лесном пожаре

20 15 года « 27 » июня \_\_\_\_\_ настоящий акт составил

\_\_\_\_\_ участковый лесничий С.Н.Поварёнкин. (должность, фамилия, имя и отчество составителя акта)

в присутствии \_\_\_\_\_  
(должность, фамилия, имя и отчество присутствующих)

о нижеследующем:

1. « 18 » 06 \_\_\_\_\_ 20 15 года « 13 » часов « 30 » минут был обнаружен лесной пожар

\_\_\_\_\_ Голондинское участковое лесничество квартал 192,193 ит.д. выдел \_\_\_\_\_ (указать, где был обнаружен пожар – квартал, выдел,

\_\_\_\_\_ 50.0 км от с.Золотой Ключ\_ урочище Шилкинский ключ \_\_\_\_\_ расстояние от ближайшего населенного пункта (какого) или от дороги,

\_\_\_\_\_ реки (название) на лесосеке или на месте работы предприятия, организации (какой))

2. Пожар обнаружен проезжающей машиной по автомобильной дороге

(указать с пожарной вышки, находящейся в \_\_\_\_\_ квартале,

\_\_\_\_\_ с патрульного самолёта АН -2 \_\_\_\_\_ Усть- Баргузинского

авиаотделения. \_\_\_\_\_ с  
\_\_\_\_\_ патрульного самолета или вертолета и какого оперативного отделения.

\_\_\_\_\_ если пожар был обнаружен должностным лицом, осуществляющим федеральный государственный

\_\_\_\_\_ Пожарный надзор в лесах или иным лицом – указать должность, фамилию, имя, отчество

\_\_\_\_\_ и место жительства)

3. Площадь пожара в момент обнаружения \_\_\_\_\_ 7,0 га. \_\_\_\_\_

(указывается площадь пожара в гектарах

\_\_\_\_\_ на основании донесения от патрульной авиации или сообщения лица, обнаружившего пожар)

4. Сообщение ( донесение патрульной авиации) получено « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » часов « \_\_\_\_\_ » минут \_\_\_\_\_

(указать дату и время получения сообщения или донесения о пожаре и кем

оно получено – лесничеством (каким))

5. На месте возникновения пожара обнаружено \_\_\_\_\_  
 (указать, что обнаружено (остатки костра, сельхозпал и т.п.), что может способствовать установлению причин и виновника лесного пожара)

6. Причина возникновения пожара \_\_\_\_\_ переход лесного пожара с соседнего  
 Усть – Баргузинского лесничества.  
 (указать установленную или предполагаемую причину лесного пожара. если имело место нарушение Правил пожарной безопасности в лесах – время совершения нарушения и в чем оно выразилось)

7. Виновники возникновения пожара \_\_\_\_\_  
 (указать фамилию, имя, отчество лица или лиц, виновных в возникновении пожара, место работы, должности и их место жительства).  
 В тех случаях, когда виновники на месте пожара не были обнаружены,

указываются данные, необходимые для расследования в целях выявления виновников)

8. Тушение пожара начато « 13 » 06 20 15 г « 15 » часов « 00 » минут.  
 9. Площадь пожара в гектарах \_\_\_\_\_

Вид пожара	Насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных		Культур	Молодняк в естественно го происхожд ения	Горельники в прошлых лет	Редин и не покрыт ых лесом площад ей	Итого лесной площади	Нелесной площади	
	Преобладаю щая порода	Пройденная пожаром площадь всего В т. ч. Насаждени й, из которых возможна реализация древесины							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Низов ой беглы й средн ей интенс ивност и									
	сосна	400	400					400	
Верхо вой.	сосна	120	120					120	
Итого.		520	520					520	

(заполняется на основе натурального обследования или по данным оперативных отделений авиационной охраны лесов)

10. Лесной пожар ликвидирован « 25 » 06 20 15 г « 9 » час. « 00 » минут

\_\_\_\_\_ работниками

ПХС. \_\_\_\_\_

(указать кем): парашютно-пожарной, авиапожарной командой,

\_\_\_\_\_ (Привлеченными рабочими других предприятий, населением и т.д.)

11. На тушении пожара отработано:

а) человеко-дней \_\_\_\_\_ 50 \_\_\_\_\_

б) машино-смен \_\_\_\_\_ 10 \_\_\_\_\_

в) \_\_\_\_\_ трактора -смены \_\_\_\_\_ 5 \_\_\_\_\_

г) \_\_\_\_\_

12. Применявшиеся способы и средства по тушению пожара \_\_\_\_\_ создание минерализованной полосы тяжёлой техникой с отжигом. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (захлестывание, окопка, заливание водой из ранцевых опрыскивателей,

\_\_\_\_\_ пожарных автоцистерн, с помощью мотопомп, при помощи химикатов и т.п.)

13. Принятые меры к окарауливанию пожара \_\_\_\_\_

14. Ответственное лицо за окарауливание \_\_\_\_\_

(должность, место работы, фамилия, имя, отчество)

15. Потери в результате пожара:

а) древесины на корню \_\_\_\_\_ 13006 \_\_\_\_\_ куб.м., на сумму \_\_\_\_\_ 69051055,0 \_\_\_\_\_ руб.

б) заготовленной лесопроductии \_\_\_\_\_ куб.м., на сумму \_\_\_\_\_ руб.

в) зданий, сооружений, машин, оборудования и др имущества (указать наименование, количество, стоимость)

\_\_\_\_\_ г) стоимость работ по очистке территории \_\_\_\_\_

(на всей площади, пройденной пожаром)

д) стоимость лесовосстановительных работ \_\_\_\_\_

(на площадях культур и молодняков естественного происхождения)

е) стоимость работ по тушению пожара \_\_\_\_\_

ж) общая сумма ущерба \_\_\_\_\_

16. Должность, фамилия, имя и отчество лица, руководившего тушением пожара \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Сабуров.М.Н. \_\_\_\_\_

17. К акту прилагается:

а) схематический чертеж пройденной огнем площади;

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

в) докладная записка руководителя тушением пожара о ходе тушения, применявшихся методах и средствах их эффективности (представляется в случаях крупных пожаров)

г) \_\_\_\_\_

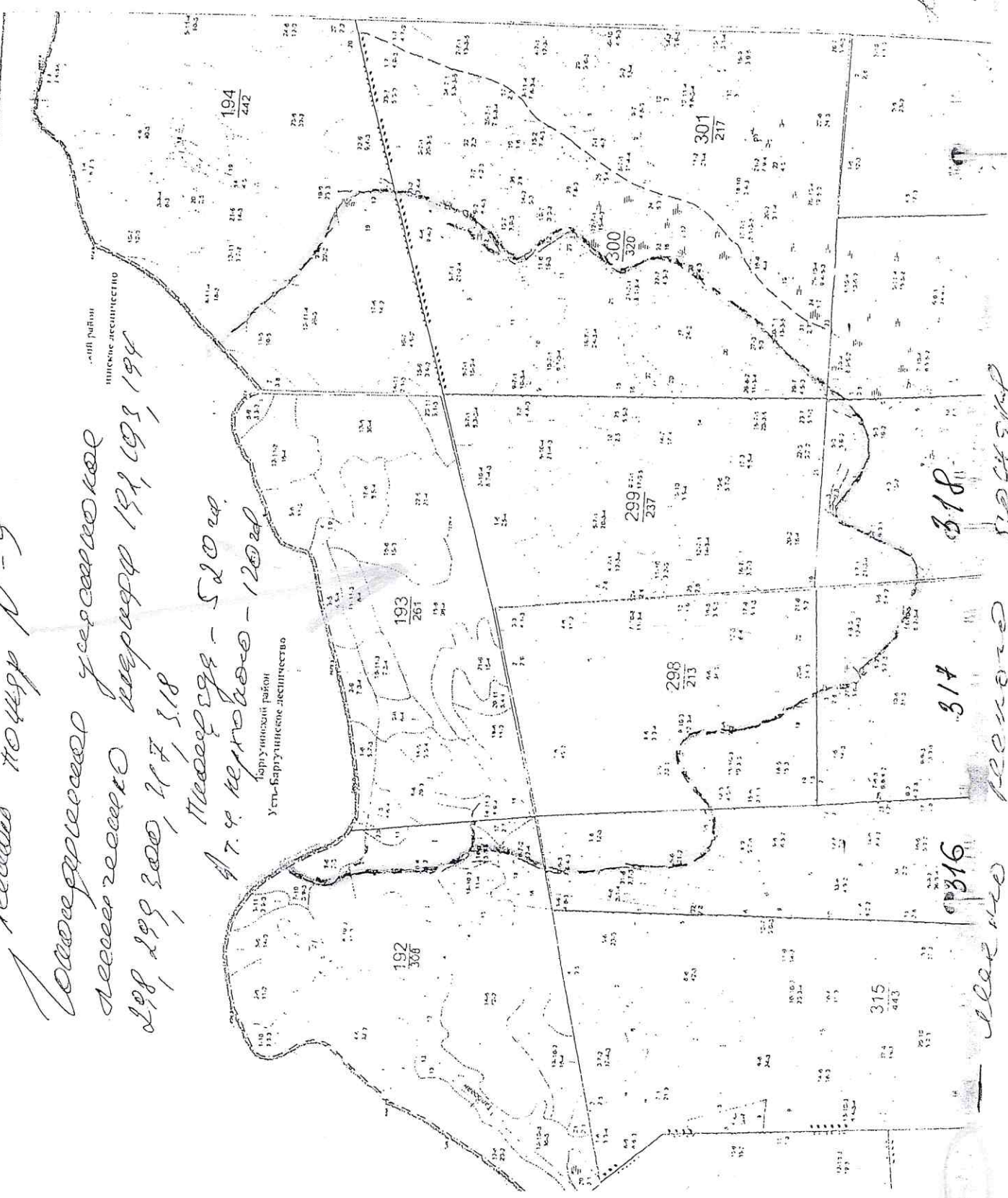


Кемал тоңор Р 09

Самое главное задание  
лесной зоны  
208, 299 300, 217, 318

Масштаб - 5:200  
47.4. чертёж - 1202

Борунинский район  
Усть-Баргузинское лесничество



200000  
1:200000

318  
304 5/18

317  
318

316  
317

315  
443