



## 2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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:** Беглый низовой пожар 1-3 летней давности (код 854)

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 в с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев в с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
<b>БН пож. 1-3 лет (код 854)</b>	С			менее 3/4	55	менее 3/4	55
	С			менее 3/4	48	менее 3/4	48

Поражено болезнями

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

### 2.3. Кв.- 57, выд.-33:

Выборке подлежит 55 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

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

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

свежего сухостоя 55 %,
   
в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %
   
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %
   
старого ветровала \_\_\_\_\_ %
   
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %
   
старого сухостоя    %

**Кв.- 52, выд.-9:**

Выборке подлежит 48 % деревьев,
   
в том числе: **Сосна**
  
ослабленных    % (причины назначения) \_\_\_\_\_
   
сильно ослабленных    % (причины назначения) \_\_\_\_\_
   
усыхающих    % (причины назначения) \_\_\_\_\_
   
свежего сухостоя 48 %,
   
в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %
   
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %
   
старого ветровала \_\_\_\_\_ %
   
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %
   
старого сухостоя    %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв. 57, выд.33-0,40; кв. 52, выд. 9-0,31.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений: леса, расположенные в водоохраных зонах: не лимитируется.

**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
Усть-Баргузинское		57	33	3,0	Выборочная санитарная рубка (ВСП)	3,0	С	413	2017
		52	9	3,1		3,1	С	202	

Насаждение повреждено в результате воздействия беглого низового пожара 1-3 летней давности (код 854). В ходе лесопатологического обследования установлено: (код 313) Ожог корневой шейки <3/4 окружности, 1-3 лет, (код 324) Ожог стволов (камбий не поврежден), 1-3 лет у 51% деревьев.

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное 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.

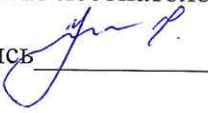
Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_;

основная причина повреждения древесины: **Беглый низовой пожар 1-3 летней давности (код 854)**

Дата проведения обследований 23.08.17г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Галданов А.Ч. Подпись 



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Усть-Баргузинское

Участковое лесничество: Усть-Баргузинское

Квартал: 57 Выдел: 33 Площадь: 3,0 га Рекоменд  
овано: 3,0 га

Номер очага: \_\_\_\_\_ Размер пробной площади: 3,0 га

**Таксационная характеристика:**

Тип леса: БРРТ

Состав: 10 С ; ; ; ; ; ;

Возраст: 110 ; ; ; ; ; ;

Бонитег: 4 Полнота: 0,9 Запас на га, м3: 250 Возобновление: естественное

**Время и причина ослабления насаждения:**

Беглый низовой пожар 1-3 летней давности (код 854)

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности,

**Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:**

собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

насаждение (погибшее) Кнас = 4,55

рекомендуется проведение Выборочная санитарная рубка

ФИО: Галданов А.Ч.

Дата составления документа: 19.10.2017

Подпись: 

Телефон: 27-90-65

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: С

Кв.57, выд. 33

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. подле жат 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
16				18		9											27	33
20				125		1555											2813	55
24				18		16											34	47
<b>Итого, %</b>				<b>45</b>		<b>55</b>											<b>2874</b>	<b>55</b>

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Усть-Баргузинское

Участковое лесничество: Усть-Баргузинское

Квартал: 52 Выдел: 9 Площадь: 3,1 га Рекоменд  
овано: 3,1 га

Номер очага: \_\_\_\_\_ Размер пробной площади: 0,2 га

**Таксационная характеристика:**

Тип леса: БРРТ

Состав: 8 С ; 2 С ; ; ; ; ;

Возраст: 150 ; 240 ; ; ; ; ;

Бонитет: 4 Полнота: 0,6 Запас на га, м3: 170 Возобновление: естественное

**Время и причина ослабления насаждения:**

Беглый низовой пожар 1-3 летней давности (код 854)

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности,

собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

**Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:**

насаждение (усыхающее) Кнас = 4,38

рекомендуется проведение

Выборочная санитарная рубка

ФИО: Галданов А. Ч.

Подпись: 

Дата составления документа: 19.10.2017

Телефон: 37 90-65



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: С

Кв.52, выд. 9

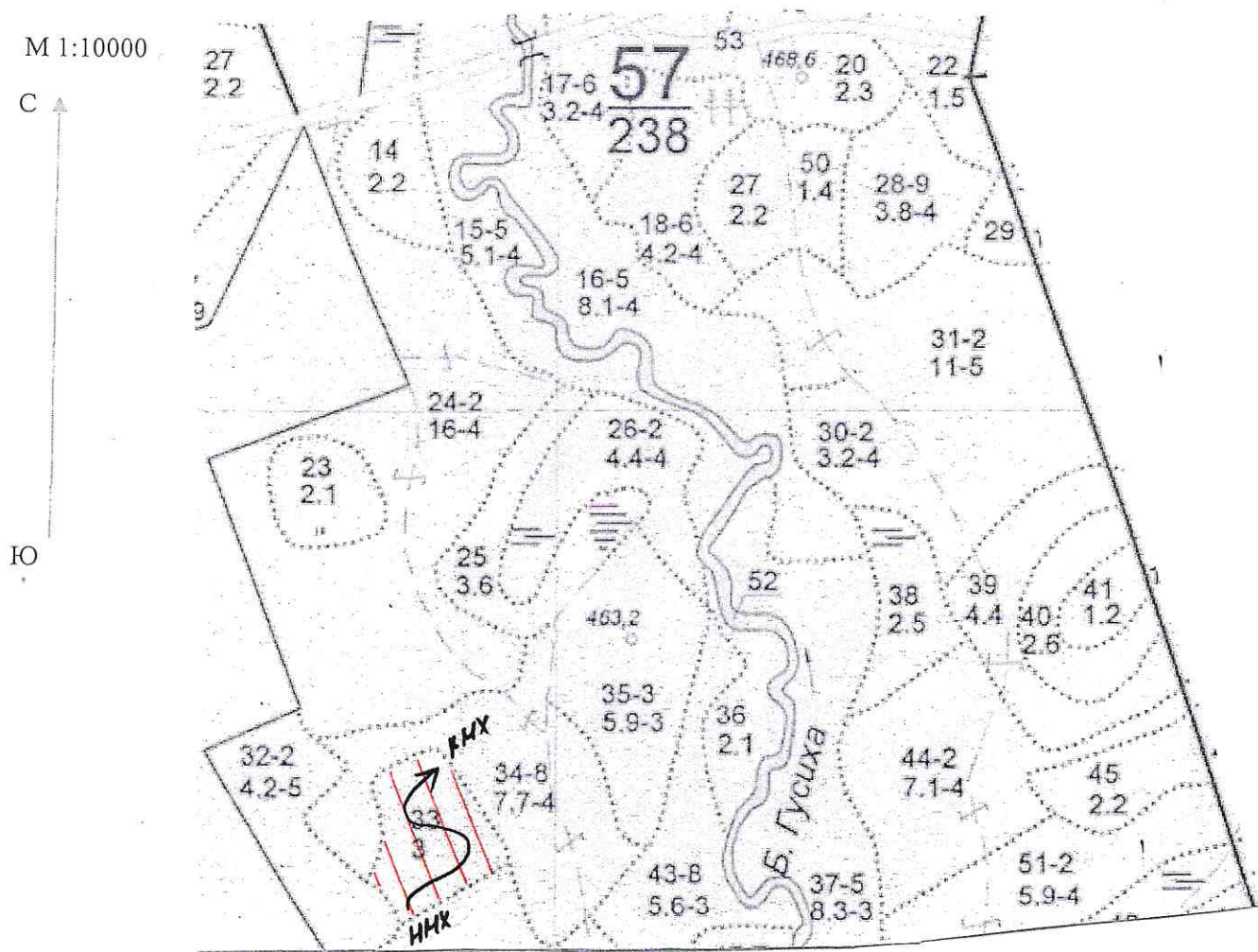
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подле жат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20				3		2												5	40
24				5		7												12	58
28				20		17												37	46
<b>Итого, %</b>				<b>52</b>		<b>48</b>												<b>54</b>	<b>48</b>

Порода: С

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. подле жат 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	
32				2														2	
36				4														4	
40				1														1	
<b>Итого, %</b>				<b>100</b>														<b>7</b>	

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

Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
33	Сплошной перечет				3,0

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N-53°21'45,13 E-109°12'55,75		

Условные обозначения:

- пробная площадь
- маршрутный ход
- начало маршрута
- конец маршрута
- обследованная S
- рекомендованная S

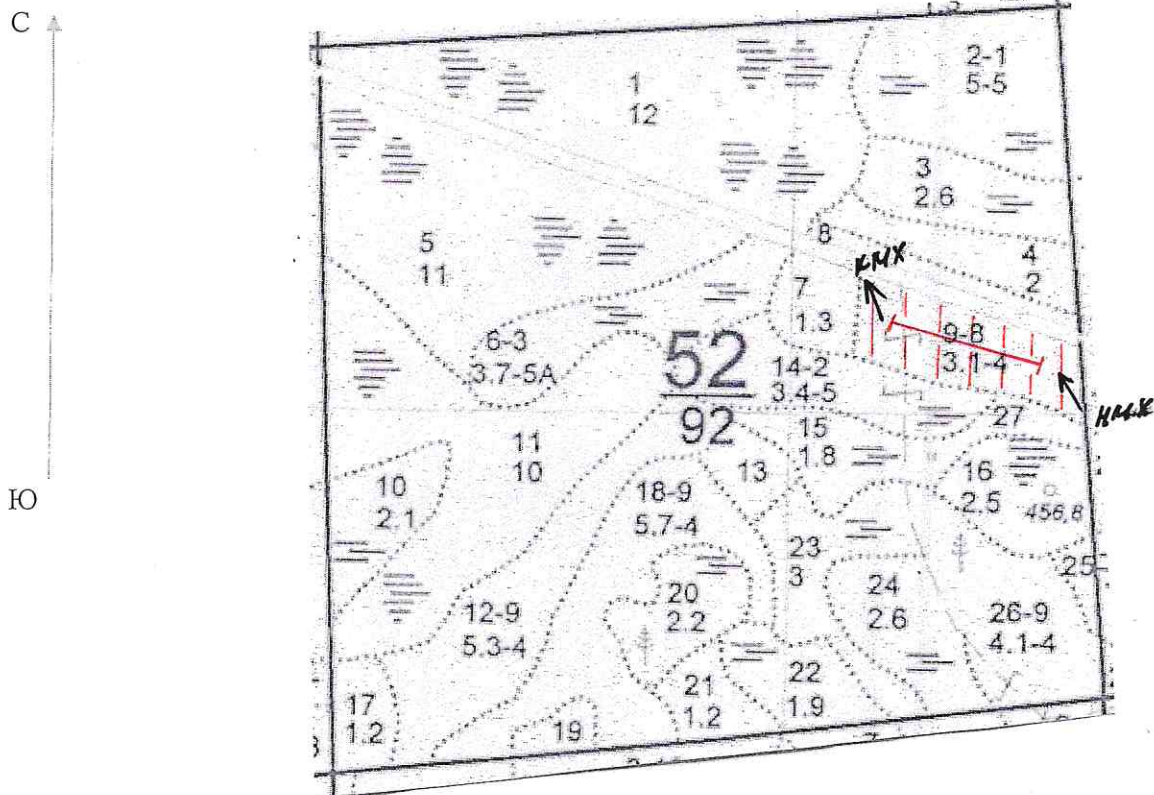
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Галданов А.Ч. Подпись

Дата составления документа 19.10.17г. Телефон 8(3012)37-90-65

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				площадь, га
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
9	1	200	10	-	0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
2	N-53°23'024 E-109°04'888		

Условные обозначения:

- пробная площадь
- маршрутный ход
- НМХ начало маршрута
- КМХ конец маршрута
- обследованная S
- рекомендованная S

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:  
ФИО Галданов А.Ч. Подпись

Дата составления документа 19.10.17г Телефон 8(3012)37-90-65