

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: заместитель руководителя-  
начальник отдела федерального  
государственного лесного надзора (лесной  
охраны), федерального государственного  
пожарного надзора в лесах РАЛХ РБ

Ф.И.О. Д.Ю. Ставников

Дата 01. 11. 2017 г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 837**

лесных насаждений Куйтунского 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
Баянгольское		31	39	13,0
		32	37	17,0
			38	12,0
		49	43	3,0
		64	7	5,1
			9	5,7
40	7,0			

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 62,8 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: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (Код 865)

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
УН пож. 1-3 лет ВИ Код 864	С Л Б Ос					Более 3/4	41-47 4 5-47 5

Поражено болезнями

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

### 2.3. Кв.-31, выд.- 39:

Выборке подлежит 45% деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

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

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

свежего сухостоя   45   %

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

**Кв.-32, выд.- 37:**

Выборке подлежит 47% деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 свежего сухостоя 47 %

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 47 %

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

**Кв.-32, выд.- 38:**

Выборке подлежит 47% деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 свежего сухостоя 47 %

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 47 %

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

**Кв.-49, выд.- 43:**Выборке подлежит 6% деревьев,в том числе: **Сосна**ослабленных     % (причины назначения) \_\_\_\_\_сильно ослабленных     % (причины назначения) \_\_\_\_\_усыхающих     % (причины назначения) \_\_\_\_\_свежего сухостоя   7   %в том числе: свежего ветровала     %свежего бурелома     %старого ветровала     %в том числе: старого бурелома     %старого сухостоя     %аварийные деревья     %в том числе: **Лиственница**ослабленных     % (причины назначения) \_\_\_\_\_сильно ослабленных     % (причины назначения) \_\_\_\_\_усыхающих     % (причины назначения) \_\_\_\_\_свежего сухостоя   4   %в том числе: свежего ветровала     %свежего бурелома     %старого ветровала     %в том числе: старого бурелома     %старого сухостоя     %аварийные деревья     %**Кв.-64, выд.- 7:**Выборке подлежит 41% деревьев,в том числе: **Сосна**ослабленных     % (причины назначения) \_\_\_\_\_сильно ослабленных     % (причины назначения) \_\_\_\_\_усыхающих     % (причины назначения) \_\_\_\_\_свежего сухостоя  41  %в том числе: свежего ветровала     %свежего бурелома     %старого ветровала     %в том числе: старого бурелома     %старого сухостоя     %аварийные деревья     %в том числе: **Лиственница**ослабленных     % (причины назначения) \_\_\_\_\_сильно ослабленных     % (причины назначения) \_\_\_\_\_усыхающих     % (причины назначения) \_\_\_\_\_свежего сухостоя  42  %в том числе: свежего ветровала     %свежего бурелома     %старого ветровала     %в том числе: старого бурелома     %старого сухостоя     %аварийные деревья     %**Кв.-64, выд.- 9:**Выборке подлежит 44% деревьев,в том числе: **Лиственница**ослабленных     % (причины назначения) \_\_\_\_\_сильно ослабленных     % (причины назначения) \_\_\_\_\_усыхающих     % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 45 %  
 в том числе: свежего ветровала \_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_ %  
 старого ветровала \_\_\_ %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_ %  
 старого сухостоя \_\_\_ %  
 аварийные деревья \_\_\_ %

в том числе: **Сосна**

ослабленных \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 свежего сухостоя 40 %

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

в том числе: **Лиственница**

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

свежего сухостоя 43 %  
 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 42 %  
 в том числе: свежего ветровала \_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_ %  
 старого ветровала \_\_\_ %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_ %  
 старого сухостоя \_\_\_ %  
 аварийные деревья \_\_\_ %

**Кв.-64, выд.- 40:**

Выборке подлежит 5 % деревьев,

в том числе: **Лиственница**

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

свежего сухостоя 5 %  
 в том числе: свежего ветровала \_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_ %  
 старого ветровала \_\_\_ %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_ %  
 старого сухостоя \_\_\_ %  
 аварийные деревья \_\_\_ %

в том числе: **Лиственница**

ослабленных \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 свежего сухостоя \_\_\_ 5 %  
 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 \_\_\_ 5 %  
 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 \_\_\_ 5 %  
 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: 0,4  
 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	Уро чище (дача)	Ква р-тал	Вы-дел	Площа дь, выдела , га	Вид мероп-риятия	Площад ь, меропр и-тия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Баянгольское		31	39	13,0	Уборка неликвидной древесины	13,0	С	234	2017
			37	17,0		17,0	С Б	256 64	
			38	12,0		12,0	С Б	175 42	

Баянгольское	64	49	43	3,0	УНД	3,0	С Л	37 14	2017
			7	5,1	Выборочная санитарная рубка	5,1	С Л	376 43	
			9	5,7		5,7	Л С Л Б	282 50 108 105	
			40	7,0	УНД	7,0	Л Л Б Ос	42 21 14 11	

В результате воздействия лесных пожаров №10/101 от 23.07.2015 г., №1 от 13.05.2016 г., возникших по неустановленной причине, насаждение повреждено Устойчивым низовым пожаром 1-3 летней давности высокой интенсивности (Код 865). В ходе лесопатологического обследования установлено: ожог корневой шейки >3/4 окружности, 1-3 лет, код 314; ожог стволов (камбий поврежден >3/4 окружности ствола,) 1-3 лет, код 326.

В Куйтунском лесничестве, Баянгольском участковом лесничестве преобладающими бонитетами являются 4-й и 5-й. Форма №5-ГЛР «Распределение площади лесных насаждений по группам пород, группам возраста, полнотам и классам бонитета» прилагается.

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 Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (Код 865)

Дата проведения обследований 05.09.2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Галданов А.Ч. Подпись \_\_\_\_\_





64	7	5, 1	Защитные	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	7	5,1	9	С	120	20	26	РД	0,6	4	180	164	59	41	ожог корневой шейки >3/4 окружности, код 314, ожог стволов (камбий поврежден >3/4)	41	Выборочная санитарная рубка	5,1
	9	5, 7			5	Л	110	19	22	0,7	110		204		55	45	41	42		42		5,7
	40	7, 0	Эксплуатационные		40	7,0	4	Л	140	22	28	ЗЛРТ	0,5		60	61	95	95	окружности ствола, свежий, код 326	5	УНД	7,0
					2	Л	80	18	20		30		67	95			30	67		95		95
							3	Б	70	15	14				45	341	95	95		5		
							1	Ос	70	16	14				15	94	95	95		5		

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

Исполнитель работ по проведению лесодатологических обследований:

Ф.И.О. Галданов А. Ч. Подпись \_\_\_\_\_ Дата составления документа 29.09.2017 г. Телефон 8(3012)379065