

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 « »

16.08.2017 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 371**

лесных насаждений Заиграевского 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
Усть-Брянское		131	2	6,3
			3	59,9
			4	46,0
			5	40,0
			6	10,1
			7	3,4
			8	6,4
			9	13,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 185.7га.

## 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: Низовой устойчивый пожар высокой интенсивности 1-3 летней давности (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
Низовой устойчивый пожар высокой интенсивности 1-3 летней давности (код-865)	С			Более 3/4	34	Более 3/4	34
	ОС			Более 3/4	9	Более 3/4	9

Поражено болезнями

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

### 2.3. кв.131 выд.2

Выборке подлежит 16% деревьев,

в том числе: Сосна

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 16 \_\_\_\_\_ %

**кв.131 вид.3**

Выборке подлежит 15% деревьев,  
 в том числе: Сосна  
 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 15 \_\_\_\_\_ %

**кв.131 вид.4**

Выборке подлежит 32% деревьев,  
 в том числе: Сосна  
 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 32 \_\_\_\_\_ %

**кв.131 вид.5**

Выборке подлежит 31% деревьев,  
 в том числе: Сосна  
 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 31 \_\_\_\_\_ %

**кв.131 вид.6**

Выборке подлежит 33% деревьев,  
 в том числе: Сосна  
 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 33 \_\_\_\_\_ %

**кв.131 вид.7**

Выборке подлежит 12% деревьев,  
 в том числе: Сосна

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 12 \_\_\_\_\_ %

**кв.131 выд.7**

Выборке подлежит 9% деревьев,  
 в том числе: Осина  
 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 9 \_\_\_\_\_ %

**кв.131 выд.8**

Выборке подлежит 34% деревьев,  
 в том числе: Сосна  
 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 34 \_\_\_\_\_ %

**кв.131 выд.9**

Выборке подлежит 12% деревьев,  
 в том числе: Сосна  
 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 12 \_\_\_\_\_ %

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4-0,5  
 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
Усть-Брянское		131	2	6,3	Уборка Неликвидной Древесины (УНД)	6,3	С	15	2017г
			3	59,9		59,9	С	96	
			4	46,0		46,0	С	55	
			5	40,0		40,0	С	48	
			6	10,1		10,1	С	12	
			7	3,4		3,4	С	3	
			8	6,4		6,4	ОС	1	
			9	13,6		13,6	С	8	

В результате лесного пожара № 131 от 17августа 2015 года, причина не установлена, насаждение повреждено низовым устойчивым пожаром высокой интенсивности 1-3 летней давности, (код 865). В ходе обследования установлено, корневая шейка повреждена у 34 % деревьев с ожогом  $\frac{3}{4}$  окружности, а так же подсушивание луба по окружности более  $\frac{3}{4}$  34% деревьев.

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное

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: **Низовой устойчивый пожар высокой интенсивности 1-3 летней давности (код-865).**

Дата проведения обследований 17.07.17г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козловский А.А. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_