

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Первый заместитель руководителя  
РАЛХ РБ  
Ф.И.О Д.В. Баклашкин Д.В. Баклашкин  
Дата 19.08. 2017 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 479**

лесных насаждений Кабанского 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
Селенгинское		224	2	1,4
			3	8,1
			4	13,7
			5	54,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 77,6 га.

## 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 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
БН пож. 1-3 лет (код 854)	Б				54		54
	Ос			<3/4	54	<3/4	54
	С				53		53

Поражено болезнями

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

2.3. Кв.- 224, выд. -2:

Выборке подлежит 59 % деревьев,

в том числе: **Береза**

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

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

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

свежего сухостоя \_\_59\_\_%,

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 \_\_56\_\_%,

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 \_\_64\_\_%,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_ %

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

старого сухостоя \_\_ %

аварийные деревья \_\_\_\_%

#### **Кв.- 224, выд. -4:**

Выборке подлежит \_\_52\_\_ % деревьев,

в том числе: **Осина**

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

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

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

свежего сухостоя \_\_37\_\_%,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_11\_\_ %

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

старого сухостоя \_\_5\_\_ %

аварийные деревья \_\_\_\_%

в том числе: **Береза**

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

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

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

свежего сухостоя \_\_23\_\_%,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_ %

старого ветровала 16 %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя 16 %  
 аварийные деревья \_\_\_\_\_ %  
 в том числе: **Сосна**  
 ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 свежего сухостоя 18 %,   
 в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала 14 %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя 13 %  
 аварийные деревья \_\_\_\_\_ %

**Кв.- 224, выд. -3:**

Выборке подлежит 54 % деревьев,  
 в том числе: **Сосна**  
 ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 свежего сухостоя 56 %,   
 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 50 %,   
 в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя \_\_\_\_\_ %  
 аварийные деревья \_\_\_\_\_ %

**Кв.- 224, выд. -5:**

Выборке подлежит 52 % деревьев,  
 в том числе: **Береза**  
 ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 свежего сухостоя 28 %,   
 в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала 7 %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя 17 %  
 аварийные деревья \_\_\_\_\_ %  
 в том числе: **Осина**  
 ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 свежего сухостоя 23 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала 8 %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя 23 %  
 аварийные деревья \_\_\_\_\_ %  
 в том числе: **Сосна**  
 ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 свежего сухостоя 24 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала 4 %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя 19 %  
 аварийные деревья \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: выд.4-0,38; 3-0,32; 5-0,34; 2-0,32.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений: леса, расположенные в водоохраных зонах, составляет 0,3

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Уроцище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Селенгинское		224	2	1,4	Выборочная санитарная рубка (ВСП)	1,4	Б Ос С	59 28 11	2017
			3	8,1		8,1	С Б	603 217	
			4	13,7		13,7	Ос Б С	1021 347 309	
			5	54,4		20,9	Б Ос С	1032 643 373	
Итого:							4643,0		

В результате воздействия беглого низового пожара 1-3 летней давности (код 854) насаждение повреждено. В ходе лесопатологического обследования установлено: Ожог корневой шейки <3/4 окружности, 1-3 лет (код 313), ожог стволов (камбий не поврежден), 1-3 лет (код 324) у 54 % 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 2016

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

Дата проведения обследований 24.08 .2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бондарев И.С. Подпись Бондарев И.С.