

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: начальник отдела охраны,  
защиты, воспроизводства лесов РАЛХ  
РБ

Ф.И.О Баклашкин Д.В.

Дата 26.05.2017 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 185**

лесных насаждений Курумканского 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
Курумканское сельское участковое лесничество ТУ № 7 СПК «Сахулинский»		30	12	1,3
		30	13	2,1
		30	15	5,4
		30	16	5,8
		30	21	1,0
		30	22	3,7
		30	23	0,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **20,0** га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование**Наземное Дистанционное 

1.1. На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия \_\_\_\_\_

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади \_\_ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными   
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

---



---




---



---

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бажанов А.В. Подпись 

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (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: Засуха (код-830).

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

Поражено болезнями

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

### 2.3. кв.30 выд.12

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 10 %

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

в том числе: **Береза**

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

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

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

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала 13 %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

в том числе: **Лиственница**

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,   
 в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала 15 %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

в том числе: **Тополь**

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,   
 в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала 14 %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

**кв.30 выд.13**

Выборке подлежит 7% 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 6 %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

в том числе: **Береза**

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,   
 в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала 6 %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

в том числе: **Лиственница**

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,   
 в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала   9   %  
 в том числе: старого бурелома        %  
 старого сухостоя        %  
 в том числе: **Тополь**  
 ослабленных        % (причины назначения)  
 сильно ослабленных        % (причины назначения)  
 усыхающих        % (причины назначения)  
 свежего сухостоя        %,        %  
 в том числе: свежего ветровала        %  
 свежего бурелома        %  
 старого ветровала   8   %  
 в том числе: старого бурелома        %  
 старого сухостоя        %

**кв.30 выд.15**

Выборке подлежит **17%** деревьев,  
 в том числе: **Береза**  
 ослабленных        % (причины назначения)  
 сильно ослабленных        % (причины назначения)  
 усыхающих        % (причины назначения)  
 свежего сухостоя        %,        %  
 в том числе: свежего ветровала        %  
 свежего бурелома        %  
 старого ветровала   16   %  
 в том числе: старого бурелома        %  
 старого сухостоя        %  
 в том числе: **Лиственница**  
 ослабленных        % (причины назначения)  
 сильно ослабленных        % (причины назначения)  
 усыхающих        % (причины назначения)  
 свежего сухостоя        %,        %  
 в том числе: свежего ветровала        %  
 свежего бурелома        %  
 старого ветровала   23   %  
 в том числе: старого бурелома        %  
 старого сухостоя        %

**кв.30 выд.16**

Выборке подлежит **18%** деревьев,  
 в том числе: **Береза**  
 ослабленных        % (причины назначения)  
 сильно ослабленных        % (причины назначения)  
 усыхающих        % (причины назначения)  
 свежего сухостоя        %,        %  
 в том числе: свежего ветровала        %  
 свежего бурелома        %  
 старого ветровала   16   %  
 в том числе: старого бурелома        %  
 старого сухостоя        %  
 в том числе: **Лиственница**  
 ослабленных        % (причины назначения)  
 сильно ослабленных        % (причины назначения)  
 усыхающих        % (причины назначения)  
 свежего сухостоя        %,        %  
 в том числе: свежего ветровала        %  
 свежего бурелома        %

старого ветровала   37   %  
 в том числе: старого бурелома        %  
 старого сухостоя        %

**кв.30 выд.21**

Выборке подлежит **13%** деревьев,

в том числе: **Береза**

ослабленных        % (причины назначения)  
 сильно ослабленных        % (причины назначения)  
 усыхающих        % (причины назначения)  
 свежего сухостоя        %,
   
в том числе: свежего ветровала        %  
 свежего бурелома        %  
 старого ветровала   12   %  
 в том числе: старого бурелома        %  
 старого сухостоя        %

в том числе: **Лиственница**

ослабленных        % (причины назначения)  
 сильно ослабленных        % (причины назначения)  
 усыхающих        % (причины назначения)  
 свежего сухостоя        %,
   
в том числе: свежего ветровала        %  
 свежего бурелома        %  
 старого ветровала   22   %  
 в том числе: старого бурелома        %  
 старого сухостоя        %

**кв.30 выд.22**

Выборке подлежит **14%** деревьев,

в том числе: **Береза**

ослабленных        % (причины назначения)  
 сильно ослабленных        % (причины назначения)  
 усыхающих        % (причины назначения)  
 свежего сухостоя        %,
   
в том числе: свежего ветровала        %  
 свежего бурелома        %  
 старого ветровала   11   %  
 в том числе: старого бурелома        %  
 старого сухостоя        %

в том числе: **Лиственница**

ослабленных        % (причины назначения)  
 сильно ослабленных        % (причины назначения)  
 усыхающих        % (причины назначения)  
 свежего сухостоя        %,
   
в том числе: свежего ветровала        %  
 свежего бурелома        %  
 старого ветровала   37   %  
 в том числе: старого бурелома        %  
 старого сухостоя        %

**кв.30 выд.23**

Выборке подлежит **11%** деревьев,

в том числе: **Береза**

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        %

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала 11 %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: выд.12-0,37; выд.13-0,57; выд.15-0,43; выд.16-0,43; выд.21-0,36; выд.22-0,54; выд.23-0,45.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: Зеленые зоны - 0,3; Защитные полосы вдоль автомобильных дорог-0,5.

## 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
Курумканское сельское участковое лесничество ТУ № 7 СПК «Сахулинский»		30	12	1,3	Уборка Неликвидной Древесины	1,3	С Б Л Т	8 3 1 2	2017
		30	13	2,1		2,1	С Б Л Т	19 6 3 3	2017
		30	15	5,4		5,4	Б Л Б	26 3	2017
		30	16	5,8		5,8	Б Л Б	28 3	2017
		30	21	1,1		1,0	Б Л	6 1	2017
		30	22	3,7		3,7	Б Л	30 3	2017
		30	23	0,7		0,7	Б	5	2017

В результате многолетней засухи, насаждение повреждено засухой (код-830). В ходе обследования установлено: произошла дехромация хвои патологическая более 75% (код-504).

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку и абрис лесного 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: Засуха (код-830).

Дата проведения обследований 08.04.17.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Баранов А.В. Подпись [подпись]