

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность: начальник отдела охраны  
лесничества, лесного фонда, лес  
Ф.И.О А.В. Баклашкин  
Дата 17.05.2017 2017 г.

## Акт лесопатологического обследования № 160

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 №4 «СПК Курумканский»		1	6	37,5
			7	12,0
			8	29,5
			9	4,0
			10	2,0
			17	2,6
			18	1,1
			19	17,7
			20	0,3
21	8,2			

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 114,9 га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование**Наземное Дистанционное 

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.

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.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

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

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

Подпись \_\_\_\_\_

## 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: (код 830) Засуха

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.- 1, выд.-6:

Выборке подлежит 40 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

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

усыхающих 17 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 23%,

в том числе: свежего ветровала     %

свежего бурелома     %

старого ветровала     %

в том числе: старого бурелома     %

старого сухостоя     %

Кв.- 1, выд.- 7:

Выборке подлежит 15 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

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

усыхающих 2 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 13%,

в том числе: свежего ветровала     %

свежего бурелома     %

старого ветровала     %

в том числе: старого бурелома     %

старого сухостоя     %

Кв.- 1, выд.- 8:

Выборке подлежит 50 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

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

усыхающих 12 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 38%,

в том числе: свежего ветровала     %

свежего бурелома     %

старого ветровала     %

в том числе: старого бурелома     %

старого сухостоя     %

Кв.- 1, выд.- 9:

Выборке подлежит 25 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

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

усыхающих 15 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 10%,

в том числе: свежего ветровала     %

свежего бурелома     %

старого ветровала     %

в том числе: старого бурелома     %

старого сухостоя     %

Кв.- 1, выд.- 10:

Выборке подлежит 35 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

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

усыхающих 9 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 26%,

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

Кв.- 1, выд.- 17:

Выборке подлежит 30 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

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

усыхающих 14 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 16%,

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

Кв.- 1, выд.- 18:

Выборке подлежит 16 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

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

усыхающих 5 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 11 %,

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

Кв.- 1, выд.- 19:

Выборке подлежит 56 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

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

усыхающих 21 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 35 %,

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

Кв.- 1, выд.- 20:

Выборке подлежит 35 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

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

усыхающих 14 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 21 %,

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

Кв.- 1, выд.- 21:

Выборке подлежит 50 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

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

усыхающих 12 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 38 %,

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, в выд. 9,10,17, 18- составит 0,5; в выд.6,7,8,19,20,21- составит 0,3.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений в выд. 9,10,17, 18- составляет 0,5; в выд.6,7,8,19,20,21- 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
Курумканское сельское участковое лесничество ТУ№4 «СПК Курумканский»		1	6	37,5	Выборочная санитарная рубка	37,0	Сосна	3150	2017
			7	12,0		12,0	Сосна	324	
			8	29,5		29,5	Сосна	2655	
			9	4,0		4,0	Сосна	180	
			10	2,0		2,0	Сосна	112	
			17	2,6		2,6	Сосна	125	
			18	1,1		1,1	Сосна	26	
			19	17,7		17,7	Сосна	1752	
			20	0,3		0,3	Сосна	4	
			21	8,2		8,2	Сосна	861	

В результате воздействия многолетней засухи: Распоряжения Главы Муниципального образования «Курумканский район» №344 от 13.07.2015 г.; №348 от 08.07.2016 г. выявлено, что в кв 1 выдела: 6,7,8,9,10,17,18,19,20,21, насаждение повреждено, Засуха (Код 830). В ходе лесопатологического обследования установлено: произошла дехромация листвы (хвои) патологическая > 75% (код 504). Средняя категория состояния насаждения – 3,9 (усыхающее).

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 (код 830) Засуха

Дата проведения обследований *16.05*.2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Баранов А.В. Подпись *Баранов*