

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: начальник отдела охраны
лесов, биологического разнообразия лесов ТАССР
Ф.И.О. Сидельников Д.В. Баламашкин
Дата 23 авг 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 162

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
Могойтинское		14	8	0,6
			12	22,0
			13	2,0
			18	1,4
			19	7,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 33,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства (породный состав, высота, бонитет, полнота, возраст, запас).

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью
 причины повреждения: (код 856) Верховой пожар 1-3 летней давности

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
Код 856 (Верх. пож. 1-3 лет)	С Л					Более ¾ Более ¾	90-100 90-100

Поражено болезнями

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

2.3. Кв.- 14, выд.- 8:

Выборке подлежит 98% деревьев,

в том числе: **Лиственница**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 99 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

в том числе: **Сосна**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 97 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

Кв.- 14, выд.- 12:

Выборке подлежит 98 % деревьев,

в том числе: **Лиственница**

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 98%,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

в том числе: **Сосна**

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 97%,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

Кв.- 14, выд.- 13:

Выборке подлежит 97 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 97%,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

Кв.- 14, выд.- 18:

Выборке подлежит 98 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 98%,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

Кв.- 14, выд.- 19:

Выборке подлежит 98 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 98%,

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, составит 0,01

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
Могойтинское		14	8	12,0	Сплошная санитарная рубка	0,6	С Л	82 34	2017
			12	23,0		22,0	Л С	1811 1833	
			13	30,0		2,0	С	374	
			18	6,0		1,4	С	36	
			19	22,0		7,8	С	558	

В результате лесного пожара №40 от 04 июля 2015 года, возникшего по не установленной причине, насаждение повреждено верховым пожаром 1-3 летней давности (Код 856). В ходе лесопатологического обследования выявлено, что причинами усыхания обследуемого насаждения явились: ожог стволов (камбий поврежден > 3/4 окружности ствола) код 326, процент от числа деревьев составил 90-100%. Средняя категория состояния насаждения – 5 (погибшее).

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

Меры по обеспечению возобновления: искусственное 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 856) Верховой пожар 1-3 летней давности

Дата проведения обследований 15.05.2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Баранов А.В. Подпись 