

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра  
лесного хозяйства

Красноярского края

Д.А. Селин

«04» 09 2017 г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 130  
лесных насаждений Мотыгинского лесничества Красноярского края.**

**Способы лесопатологического обследования:** 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5
Раздолинское	-	254	3	70,0
Раздолинское	-	254	17	56,0
	-	Всего, га		126,0

Лесопатологическое обследование проведено в насаждениях, свободных от аренды на общей площади 33,9 га.

**2. Инструментальное обследование лесного участка.**

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию (акты проверки точности прилагаются). Лесоустройство 1994 года.

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: насаждения повреждены стволовыми вредителями (полиграф уссурийский, усач черный еловый большой) и поражены болезнями леса (трутовик настоящий, рак пихты ржавчинный), также в обследованных насаждениях произошел ветровал деревьев в 2014-2016 гг.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский	Пихта	4,0-7,0	единичная

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик настоящий	Береза	12,5	единичная
Рак пихты ржавчинный	Пихта	2,0	единичная

2.3 Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных – 15,7 %; (причины назначения) снижение полноты ниже критической

сильно ослабленных – 4,6 % (причины назначения) заселение стволовыми вредителями (полиграф уссурийский, усач черный еловый большой);

усыхающих – 2,2 %; (причины назначения) заселение стволовыми вредителями (полиграф уссурийский, усач черный еловый большой);

свежего сухостоя – 1,7 %;

свежего ветровала – 14,5 %;

свежего бурелома – 0,0 %;

старого ветровала – 0,0 %;

старого бурелома – 0,0 %;

старого сухостоя – 14,5 %;

аварийных – 0,0.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 254 часть выд. 3 – 0,44, кв. 254 часть выд. 17 – 0,42.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений: –

## 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, куб.м	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздолинское	–	254	3	70.0	ССР	14.1	П	3102.0	До 2020г.
Раздолинское	–	254	17	56.0	ССР	19.8	П	5346.0	
<b>Всего, га</b>				<b>126,0</b>		<b>33,9</b>		<b>8 448,0</b>	

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

Меры по обеспечению возобновления:

Обеспечить сохранность подроста на пасеках в количестве не менее 70 % от его количества до рубки.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

проведение лесопатологического обследования в прилегающих насаждениях, очистка площади от порубочных остатков – сбор порубочных остатков в кучи на погрузочные площадки с последующим сжиганием в не пожароопасный период.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя – 2004;

Основная причина повреждения древесины – стволые вредители (полиграф уссурийский, усач черный еловый большой).

Дата проведения обследования «28» 08 2017 г.

**Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:**

Лесничий Раздолинского участкового лесничества  
КГБУ «Мотыгинское лесничество» \_\_\_\_\_ Распопин Распопин И.С.

Заместитель руководителя  
КГБУ «Мотыгинское лесничество» \_\_\_\_\_ Еремеев Еремеев Д.Н.

Инженер ОЗЛ КГБУ «Мотыгинское лесничество» \_\_\_\_\_ Колпакова Колпакова С.Ю.

Инженер-лесопатолог филиала  
ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса  
Красноярского края» \_\_\_\_\_ Демидович Демидович А.А.

**СОГЛАСОВАНО:**

Руководитель  
КГБУ «Мотыгинское лесничество»



\_\_\_\_\_ Груздев Груздев П.Г.

Распопин  
Мотыгинское