

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин

« 31 » 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 111
лесных насаждений Нижне - Енисейского лесничества
Красноярского края**

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сурнихинское	-	252	6	16,0
Сурнихинское	-	252	8	44,0
Сурнихинское	-	252	9	50,0
Сурнихинское	-	252	14	37,0
Итого				147,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 147,0 га – в границах лесного участка расположенного вне аренды.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения: **соответствует** (Лесоустройство 2000 года) 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: обследованные насаждения повреждены хвоегрызущими вредителями (сибирский шелкопряд) в 2016-2017 годах.

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	
		% повреждённых огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	% 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)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 6,5% (причины назначения – повреждение сибирским шелкопрядом, снижение полноты ниже критической);

сильно ослабленных – 25,8% (причины назначения – повреждение сибирским шелкопрядом, снижение полноты ниже критической);

усыхающих – 34,7% (причины назначения – повреждение сибирским шелкопрядом);

свежего сухостоя – 23,6%;

свежего ветровала - 0,0%;

свежего бурелома - 0%;

старого ветровала - 0%;

старого бурелома - 0%;

старого сухостоя – 5,5%;

аварийных -0.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 252 выд. 6 – 0,18, выд. 8 – 0,21, выд. 9 – 0,23, выд. 14 – 0,23.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет. –

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
Сурнихинское	-	252	6	16,0	ССР	16,0	П	3840,0 ✓	До 2018 года
Сурнихинское	-	252	8	44,0	ССР	44,0	П	12320,0 ✓	
Сурнихинское	-	252	9	50,0	ССР	50,0	П	13000,0 ✓	
Сурнихинское	-	252	14	37,0	ССР	37,0	П	11100,0 ✓	
Итого				147,0		147,0		40260,0	

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

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур на площади 147 га..

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 с последующим сжиганием их в не пожароопасный период.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя – 2000, 2017 г.г.

Основная причина повреждения древесины – Сибирский шелкопряд.

Дата проведения обследования «22» 08 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

И.о.руководителя КГБУ «Нижне-Енисейское лесничество»
специалист-лесопатолог (удостоверение №242403165235)


Богданов С.К.

Лесничий Сурнихинского участкового лесничества


Кушмылев Ю.В.

СОГЛАСОВАНО:

И.о. руководителя КГБУ «Нижне-Енисейское лесничество»


Богданов С.К.

