

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель
министра лесного хозяйства
Красноярского края



201 7 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 56
лесных насаждений Ирбейского лесничества Красноярского края.**

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Кунгусское		97	12	14
Итого				14

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,4 га, в насаждениях свободных от аренды.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию (1992, «восточно-сибирское лесоустроительное предприятие», 2-ой разряд лесоустройства, дешифровочный метод лесоустройства).

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 устойчивым низовым пожаром 4-10-летней давности (справка от лесничества прилагается), стволовыми вредителями (малым сосновым лубоедом, сосновый усач, большой сосновый лубоед, березовый заболонник), поражены грибными болезнями (смоляной рак), также в обследованных насаждениях произошел бурелом деревьев в 2012-2014 гг.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Малый сосновый лубоед	С	15	средняя
Сосновый усач	С	10	слабая
Большой сосновый лубоед	С	15	средняя

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 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4; 3/4; более3/4)	% деревьев с данным повреждением
низовой	С	5	10	¼	20	¼	20
	Б	5	10	¼	20	¼	20
	Ос	5	10	1/4	20	1/4	20

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Смоляной рак	Сосна	20	Слабая
Трутовик окаймленный	Сосна	15	Слабая
Настоящий трутовик	Береза, Осина	25	Слабая

2.3 Выборке подлежит– **100%** деревьев,

в том числе:

ослабленных – 9,3 %; (причины назначения)-устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности, стволовые вредители, грибные и болезни, превышение критической полноты.

сильно ослабленных –17,6%; (причины назначения)-устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности, стволовые вредители, грибные и болезни, превышение критической полноты.

усыхающих – 19,2% (причины назначения)-устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности, стволовые вредители, грибные и болезни.

свежего сухостоя –13,8%;

свежего ветровала – 4,6%;

свежего бурелома – ___ %;

старого ветровала – ___ %;

старого бурелома – ___ %;

старого сухостоя – 34,8 %;

аварийных – 0.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

в кв. 97 выд. 12 – 0,14.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений (эксплуатационные) при которых назначается выборочная санитарная рубка составляет: для сосны – 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, куб.м	Крайние сроки проведения
Кунгусское		97	12	14	ССР	7,4	С	1184	До 2019г.
Итого:						7,4		1184	До 2019г.

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 80 % 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:

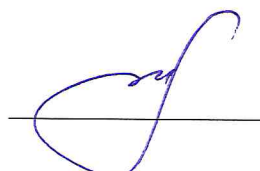
Год образования старого сухостоя – 2000;

основная причина повреждения древесины – устойчивый низовой пожар 4-10 – летней давности.

Дата проведения обследования «14» 07 2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя
КГБУ «Ирбейское лесничество»



Гушану А.Г.

Инженер ОЗЛ
КГБУ «Ирбейское лесничество»



Ильин С.В.

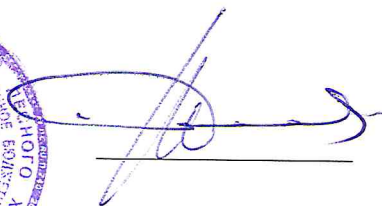
Лесничий
Кунгусского участкового лесничества
КГБУ «Ирбейское лесничество»



Федоров А.В.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
КГБУ «Ирбейское лесничество»



Ильин Н.И.