

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин

« 07 » 2017 г.



**Акт
лесопатологического обследования № 54
лесных насаждений Ирбейского лесничества Красноярского края.**

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Кунгусское	-	79	8	54
Кунгусское	-	79	4	91
Итого				145

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 36,9 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: нарушение технологии подсочки в 1993 году, обследованные насаждения повреждены устойчивым низовым пожаром более 15-летней давности, стволовыми вредителями (усачом черным сосновым, малым сосновым лубоедом, большим сосновым лубоедом), поражены грибными болезнями (рак серянка, трутовик окаймленный, настоящий трутовик).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	Сосна	5-10	единичная
Усач черный сосновый	Сосна	5-10	единичная
Малый сосновый лубоед	Сосна	5-10	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 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4; 3/4; более3/4)	% деревьев с данным повреждением
Устойчивый низовой пожар более 15-летней давности	С	5	5	2/4	30	3/4	25
	Б	-	-	2/4	30	3/4	25

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Смоляной рак	Сосна	10-15	Средняя
Трутовик окаймленный	Сосна	10-15	Средняя
Настоящий трутовик	Береза, Осина	5-10	Слабая

2.3 Выборке подлежит **50,4 %** деревьев,

в том числе:

ослабленных – 0 %; (причины назначения)

сильно ослабленных – 0 %; (причины назначения)

усыхающих – 18,6% (причины назначения) устойчивый низовой пожар более 15-летней давности, грибные болезни, нарушение технологии подсочки.

свежего сухостоя – 8,9%;

свежего ветровала – 0 %;

свежего бурелома – 0%;

старого ветровала – 0 %;

старого бурелома – 0 %;

старого сухостоя – 22,9%;

аварийных – 0.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 79 выд. 8 – 0,65, кв. 79 выд. 4 - 0,61. Критическая полнота эксплуатационных лесов, до которых назначаются выборочные санитарные рубки, в березовых насаждениях 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, куб.м	Крайние сроки проведения
Кунгусское	-	79	8	54	ВСП	25,6	Б	776	до 2019 г.
Кунгусское	-	79	4	91	ВСП	11,3	Б	461	до 2019г.
Итого:				54		16		1237	

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 пасаках 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:

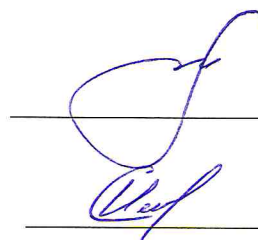
Год образования старого сухостоя – 2000;

основная причина повреждения древесины – устойчивый низовой пожар более 15-летней давности, нарушение технологии подсочки в 1993 г.

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.

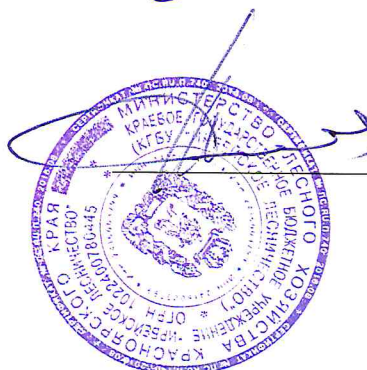
Лесничий
Кунгусского участкового лесничества
КГБУ «Ирбейское лесничество»



Федоров А.В.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
КГБУ «Ирбейское лесничество»



Ильин Н.И.