

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин

«04» 08 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 78
лесных насаждений Тюхтетского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Тюхтетское сельское	К-з «За коммунизм»	107	3	7,0
Тюхтетское сельское	К-з «За коммунизм»	107	4	33,0
Итого				40,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 40,0 га, в насаждениях свободных от аренды.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения: не соответствует таксационному описанию (акт несоответствия прилагается). Причины несоответствия: лесоустройство более 10 летней давности 1994.

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 уссурийским полиграфом, ржавчинный рак пихты, морозобойные трещины

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский	Пихта	25,1-24,1	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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ржавчинный рак пихты	Пихта	2-3	----

2.3 Выборке подлежит **100 %** деревьев,

в том числе:

ослабленных – 0%; (причины назначения) снижение полноты ниже критической
 сильно ослабленных –51 %; (причины назначения) снижение полноты ниже критической
 усыхающих –21 % (причины назначения) повреждение уссурийским полиграфом
 свежего сухостоя – 3 %;
 свежего ветровала – 13%;
 свежего бурелома – 0 %;
 старого ветровала – 0 %;
 старого бурелома – 0 %;
 старого сухостоя –12 %;
 аварийных – 0.

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

в квартале № 107 выделе 3-0,42

в квартале № 107 выделе 4-0,37

Данная полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции соответствующие данной категории защитности. В результате чего на территории данного участка целесообразно проведение сплошной санитарной рубки. Критическая полнота для данной категории насаждений составляет: 0,5.

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
Тюхтетское сельское	К-з «За коммунизм»	107	3	7,0	ССР	7,0	П	1540 ✓	2018
Тюхтетское сельское	К-з «За коммунизм»	107	4	33,0	ССР	33,0	П	7920 ✓	2018
Итого:				40,0		40,0		9460	

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 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 – 2013;
основная причина повреждения древесины – стволовые вредители (уссурийский полиграф), грибные болезни (ржавчинный рак пихты), морозобойные трещины.

Дата проведения обследования « 27. » 07 2017 г.;


Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ
КГБУ «Тюхтетское лесничество»



Сакова М.А.

Лесничий
Тюхтетского сельского участкового лесничества
КГБУ «Тюхтетское лесничество»



Знак А.В.

Лесничий
Чиндатского участкового лесничества
КГБУ «Тюхтетское лесничество»



Петров С.А.

СОГЛАСОВАНО
Руководитель
КГБУ «Тюхтетское лесничество»



Росляков А.Г.