

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин 

« 04 » 08 2017 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 75  
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-3 «За коммунизм»	47	5	29,0
Тюхтетское сельское	к-3 «За коммунизм»	47	7	29,0
Итого				58,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 24,9 га, в насаждениях свободных от аренды. В результате проведения обследования выделены лесопатологические выдела: в кв. 47 выделе 5 на площади 23,5 га., в кв. 47 выделе 7 на площади 1,4 га

**2. Инструментальное обследование лесного участка.**

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию (акты несоответствия прилагаются). Причины несоответствия: лесостроительство более 10-летней давности – 1991 г.

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	11-5,4	Слабая/-----

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	3,0/2,0	----

2.3 Выборке подлежит **100 %** деревьев, в том числе:

ослабленных – 8 %; (причины назначения) снижение полноты ниже критической  
 сильно ослабленных –42 %; (причины назначения) снижение полноты ниже критической  
 усыхающих –8 % (причины назначения) повреждение уссурийским полиграфом  
 свежего сухостоя – 1 %;  
 свежего ветровала – 15%;  
 свежего бурелома – 0 %;  
 старого ветровала – 0 %;  
 старого бурелома – 0 %;  
 старого сухостоя –26 %;  
 аварийных – 0.

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

в квартале № 47 выделе 5-0,37

в квартале № 47 выделе 7-0,18

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»	47	5	29,0	ССР	23,5	П	5875 ✓	2018
Тюхтетское сельское	К-з «За коммунизм»	47	7	29,0	ССР	1,4	П	224 ✓	2018
Итого:				58,0		24,9		6099	

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 «Тюхтетского лесничества»



Росляков А.Г.