

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края
Д.А. Селин

« 13 » 02 2018 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 12
лесных насаждений Маганского лесничества Красноярского края.**

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Урманское		43	16	19,0
Итого				19,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19,0 га, в насаждениях свободных от аренды.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию лесных насаждений. Лесоустройство 2003г.

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 и отработаны стволовыми вредителями (полиграф уссурийский), поражены грибными болезнями (губка еловая).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
43-16			
Полиграф уссурийский	Пихта	10,8	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)
43-16			
Губка еловая	Ель	11,1	средняя

2.3 Выборке подлежит 20,5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных – 0 %;

сильно ослабленных – 0 %;

усыхающих –10,9 % (полиграф уссурийский, губка еловая);

свежего сухостоя –5,3 %;

свежего ветровала – 0 %;

свежего бурелома –0 %;

старого ветровала – 0 %;

старого бурелома –0 %;

старого сухостоя –4,3 %;

аварийных – 0.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 43 выд. 16 – 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений (защитные леса «нерестоохраняемые полосы лесов») при которых назначается выборочная санитарная рубка составляет: для пихты – 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
Урманское		43	16	19,0	ВСП	19,0	П	1129,6	До 2019 г.
Итого:				19,0		19,0		1129,6	

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 70 % от его количества до рубки.

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 – стволовые вредители, грибные болезни леса

Дата проведения обследований «31» августа 2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер лесопользования
КГБУ «Маганское лесничество»



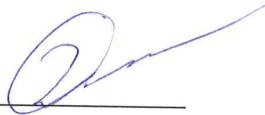
Пуртова А.А.

Инженер ОЗЛ
КГБУ «Маганское лесничество»



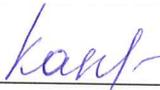
Митрофанова Н.А.

Лесничий
Беретского участкового лесничества
КГБУ «Маганское лесничество»



Кучас И.с.И.

Лесничий
Верх-Базайского участкового лесничества
КГБУ «Маганское лесничество»



Капитан Т.Н.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
КГБУ «Маганское лесничество»



Бобылев И.Н.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Маганское
Участковое л-во Урманское Квартал 43 Выдел 16 Площадь 19,0 га
Номер очага _____ га Размер пробной площади 0,21 га
Таксационная характеристика: Защитные: нерестоохранные полосы лесов
Тип леса ЗМК Состав ЗП1ПЗЕ1Е1С1Б Возраст 90, 150 Бонитет 3
Полнота 0,8 Запас на га 290,0 куб.м Возобновление БПЗЕ1К (40) 4,0 м, 4,5 тыс.шт. на га, жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения: уссурийский полиграф, черный еловый усач, сосновая губка, трутовик настоящий.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лесничий Подпись



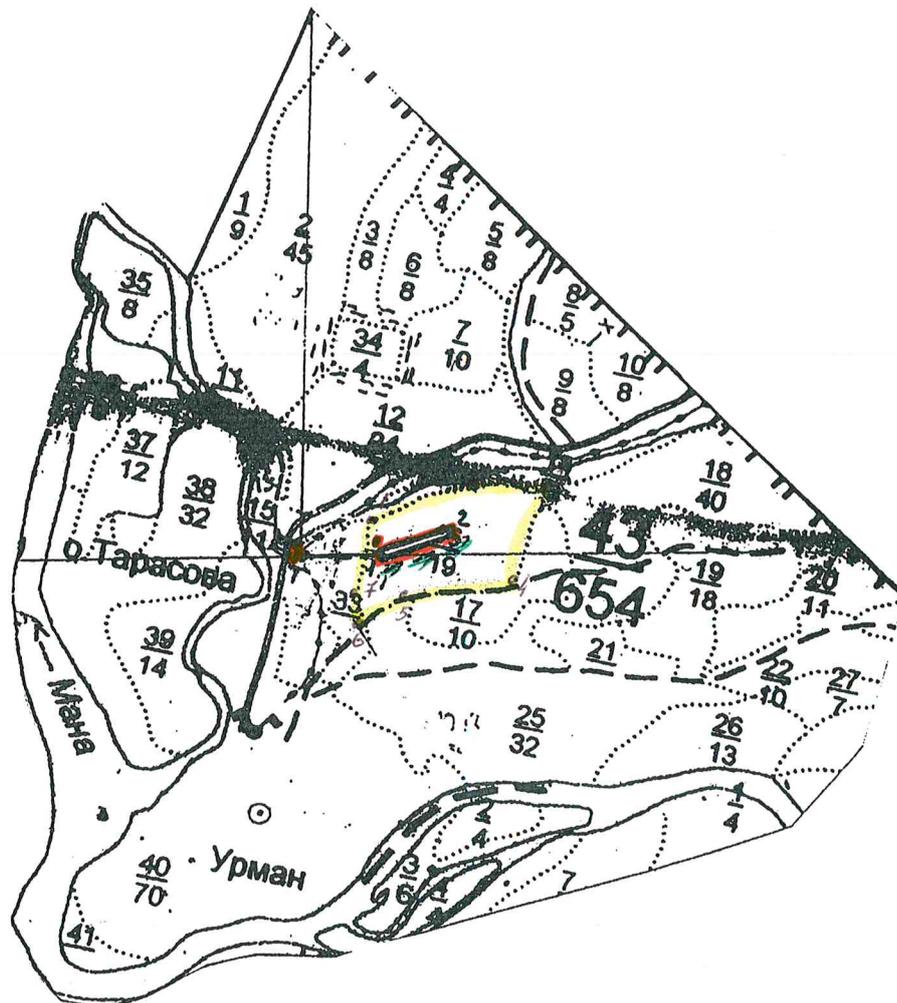
Капитан Т.Н.

Дата составления документа "31" августа 2017г. Телефон

8 (39175) 9-62-43

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000 * (примечание)



Примечание * М 1:25000 (нет материалов лесостройства с масштабом 1:10000)

N выдела	Ленты пересчет				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16	1	200	10		0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-Т	ЮВ	12	1825
Т-1	СВ	75	250
1-2	СВ	60	215

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N55° 33,583' E93° 59,569'	СВ 54°	250
1-2	N55° 33,458' E92° 59,141'	СЗ 62°	475
2-3	N55° 33,492' E92° 59,110'	СВ 87°	150
3-4	N55° 33,630' E93° 59,106'	ЮЗ 7°	350
4-5	N55° 33,765' E92° 59,487'	ЮЗ 73°	375
5-6	N55° 33,772' E93° 59,604'	ЮЗ 44°	150
6-7	N55° 33,583' E93° 59,569'	СЗ 53°	75
7-1	N55° 33,521' E93° 59,226'	С 0°	300

Условные обозначения:

Обследуемый участок - 

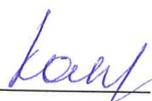
Пробная площадь - 

Маршрутный ход - 

Начало маршрутного хода - ●

Привязка - ●

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО, должность: Капитан Т.Н. лесничий В-Базайского уч-го л-ва Подпись 

Дата составления документа «31» августа 2017г.

Телефон 8 (39175) 9-62-43

ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ
о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями
и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений: КГБУ «Маганское» лесничество, Урманское
участковое лесничество квартал 43 выд. 16.

(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)

2. Что обнаружено: повреждение стволовыми вредителями, грибными болезнями.
(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листвы, наличие большого количества личинок на деревьях, другое и т.п.)

3. Повреждена древесная порода: Пихта, Ель, Береза, Сосна

4. Примерная площадь повреждения: 19,0 га

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.):

Лесничий Верх-Базайского участкового лесничества Капитан Т.Н.

Контактный телефон (адрес) 8 (39175) 9-62-43

«15» августа 2017 г. Дата



Подпись

6. Проверил (должность, Ф.И.О.):

Инженер Охраны и защиты леса Митрофанова Н.А.

Контактный телефон (адрес) 8 (39175) 9-62-43

«16» августа 2017 г. Дата



Подпись